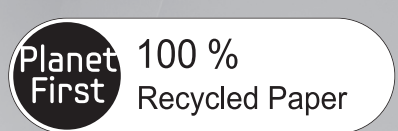
Frigorífico
manual del usuario



Este manual está impreso en papel 100 % reciclado.

Español

imagínese las posibilidades

Gracias por comprar este producto Samsung.

SAMSUNG

Dispositivo independiente

Información de seguridad

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- Antes de utilizar el aparato, lea detenidamente este manual y consérvelo para consultarlo en el futuro.
- Utilice este aparato únicamente para su objetivo, tal como se describe en el manual de instrucciones. El aparato no debe ser utilizado por personas (incluidos niños) con capacidades mentales, sensoriales o físicas reducidas, o bien sin la experiencia ni el conocimiento suficientes sobre la utilización del aparato a menos que reciban la supervisión o asistencia de una persona responsable de su seguridad.
- Las advertencias y las instrucciones importantes de seguridad que incluye este manual no contemplan todas las condiciones y situaciones que pueden producirse. Es su responsabilidad utilizar el sentido común y realizar la instalación, el mantenimiento y el funcionamiento del aparato con precaución y cuidado.
- Puesto que las siguientes instrucciones de funcionamiento cubren varios modelos; las características de su frigorífico pueden variar ligeramente de las descritas en este manual y es posible que todas las advertencias no sean aplicable. En caso de preguntas o dudas, póngase en contacto con su servicio técnico más cercano o solicite ayuda e información online en www.samsung.com.
- Este electrodoméstico lo pueden utilizar niños a partir de los 8 años y personas con discapacidad física, mental y sensorial, siempre y cuando tengan una supervisión o instrucciones sobre el uso de estos electrodomésticos de una forma segura y siendo consecuentes de los posibles peligros que este pueda ocasionar.
  Los niños no deben jugar con el electrodoméstico. La limpieza y el mantenimiento del aparato deben estar supervisados por adultos.

Precauciones y símbolos de seguridad importantes:

ADVERTENCIA	Peligros o prácticas arriesgadas que podrían causar **graves lesiones personales o la muerte.**
PRECAUCIÓN	Peligros o prácticas arriesgadas que podrían causar **lesiones leves o daños materiales.**
	NO intente lo siguiente.
	NO desmonte.
	NO toque.
	Siga atentamente las instrucciones.
	Saque el enchufe de alimentación de la toma.
	Compruebe que el aparato está conectado a la tierra para evitar las descargas eléctricas.
	Contacte con el servicio técnico para obtener más asistencia.
	Nota:

Estos símbolos de advertencia se incluyen para evitar riesgos y lesiones para usted y los demás. Por favor, respételos rigurosamente.

Después de leer esta sección, consérvela en un lugar seguro para consultarla en el futuro.

Certificación CE

Se ha establecido que este producto cumple la Directiva sobre baja tensión (2006/95/CE), la Directiva sobre compatibilidad electromagnética (2004/108/CE), la Directiva RoHS (2011/65/UE), el Reglamento delegado de la comisión (UE) N.º 1060/2010 y la Directiva sobre diseño ecológico (2009/125/CE) establecidas por el Reglamento (CE) N.º 643/2009 de la Unión Europea. (Solo para productos que se venden en países europeos)

ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA DE MÁXIMA IMPORTANCIA PARA EL TRANSPORTE Y EL EMPLAZAMIENTO

- Cuando transporte e instale el aparato, debe llevar especial cuidado en asegurarse de que no resulte dañada ninguna parte del circuito de refrigeración.

- En caso de que se saliera el refrigerante de las tuberías podría inflamarse o provocar lesiones en los ojos. Si detecta una fuga, evite cualquier tipo de fuego o fuentes potenciales del mismo, o aire en la sala donde se encuentra el aparato durante varios minutos.
- Para evitar que se cree una mezcla de gas/aire inflamable, en caso de que se produzca una fuga en el circuito refrigerante, el tamaño de la habitación en la que se instala el aparato depende de la cantidad de refrigerante usado.
- Nunca ponga en marcha un aparato que parezca averiado. Si tiene dudas, consulte a su distribuidor. La habitación en la que se instalará el frigorífico debe tener 1 m^3 por cada 8 g de refrigerante R600a que esté dentro del aparato. La cantidad de refrigerante que hay en su frigorífico aparece en la placa de identificación dentro del aparato.

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA DE MÁXIMA IMPORTANCIA PARA LA INSTALACIÓN

- No instale el frigorífico en lugares húmedos o en zonas donde pueda mojarse.
- El deterioro del aislamiento de los componentes eléctricos podría provocar un incendio o una descarga eléctrica.
- No sitúe este frigorífico bajo la luz directa del sol ni en un lugar donde esté expuesto al calor de estufas, radiadores u otros aparatos.
- No enchufe varios aparatos en la misma toma. El frigorífico debe estar siempre enchufado a su propia toma de corriente individual cuya tensión se ajuste a la que aparece en la placa de características.
- De esta forma, obtendrá un mejor rendimiento y evitará sobrecargar los circuitos eléctricos de su casa, algo que podría provocar un riesgo de incendio por el recalentamiento de los cables.
- Si la toma mural está suelta, no conecte el enchufe.
- Puede haber un riesgo de incendio o de descargas eléctricas.

- No utilice un cable que tenga grietas o muestras de desgaste, bien sea a lo largo o en sus extremos.
- No doble demasiado el cable del enchufe ni apoye objetos pesados sobre él.
- No utilice aerosoles cerca del frigorífico.

- El uso de aerosoles cerca del frigorífico podría producir una explosión o un incendio.

- Este frigorífico debe ser instalado y ubicado adecuadamente siguiendo las instrucciones de este manual antes de ser utilizado.
- Introduzca el enchufe de alimentación de la forma adecuada, con el cable hacia abajo.

- Si lo enchufa en el otro sentido, podría cortarse el cable y causar un incendio o una descarga eléctrica.

- Asegúrese de que el enchufe no se aplasta o avería por la parte posterior del frigorífico.
- Cuando mueva el frigorífico, tenga cuidado de no pisar ni dañar el cable de alimentación.

- Esto puede provocar un riesgo de incendio.

- l aparato debe colocarse de forma que se pueda acceder al enchufe una vez realizada la instalación.

- El frigorífico debe disponer de una toma a tierra.

- Debe conectar el frigorífico a la tierra para evitar que se produzcan fugas de corriente o descargas eléctricas provocadas por dichas fugas.
- No utilice nunca como conexión a tierra tuberías de gas, líneas telefónicas u otros elementos que sean pararrayos en potencia.

- El uso incorrecto de la conexión a tierra puede provocar una descarga eléctrica.

- Si el cable de alimentación está dañado, pida al fabricante o al servicio técnico que se lo sustituya inmediatamente.
- El fusible del frigorífico debe ser substituido por un electricista cualificado o por el servicio técnico.

- En caso contrario, podría producirse una descarga eléctrica o lesiones personales.

⚠ PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA INSTALACIÓN

- Mantenga libres de obstrucción las aberturas de ventilación del aparato o de la estructura.
- Deje el aparato en posición vertical al menos 2 horas después de instalarlo.

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA DE MÁXIMA IMPORTANCIA PARA EL USO

- No introduzca el enchufe de alimentación con las manos húmedas.
- No deje objetos encima del aparato.
- Al abrir o cerrar la puerta, podrían caerse esos objetos y provocar daños a alguna persona y/o daños materiales.

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES DE ADVERTENCIA DE MÁXIMA IMPORTANCIA PARA EL USO (CONTINUACIÓN)

- No deje recipientes con agua sobre el frigorífico.
- Si se derraman, existe riesgo de incendio o de descargas eléctricas.
- No deje que los niños se cuelguen de la puerta.
- En caso contrario, podrían producirse graves lesiones personales.
- No deje las puertas del frigorífico abiertas sin la presencia de un adulto y no deje que los niños se metan en el frigorífico.
- Existe un riesgo de que los niños queden encerrados y sufran graves lesiones debido a la baja temperatura.
- Nunca ponga los dedos ni otro objeto en la abertura del dispensador.
- En caso contrario, podría causar lesiones personales o daños materiales.
- No almacene sustancias inflamables o volátiles como benceno, disolventes, alcohol, éter o gas licuado en el frigorífico.
- El almacenamiento estos productos podría provocar una

explosión.

- No almacene en el frigorífico productos farmacéuticos, material científico ni productos que sean sensibles a la temperatura.
- Los productos que requieran controles estrictos de temperatura no deben almacenarse en el frigorífico.
- No use electrodomésticos dentro del frigorífico, a menos que sean los del tipo recomendado por el fabricante.
- No utilice un secador de pelo para secar el interior del frigorífico. No coloque una vela encendida dentro del frigorífico para eliminar los malos olores.
- Podría causar una descarga eléctrica o un incendio.
- No toque las paredes interiores del congelador ni los productos almacenados en él con las manos húmedas.
- Podría causarle quemaduras por congelación.
- No utilice accesorios mecánicos ni ningún otro medio para acelerar el proceso de descongelación que no sean los recomendados por el fabricante.
- Evite dañar el circuito del refrigerante.

- Este producto está destinado solamente al almacenamiento de alimentos en entornos domésticos.
- Las botellas deben guardarse bien juntas unas con otras para que no se caigan.
- Si detecta una fuga de gas, evite cualquier tipo de fuego o fuentes potenciales del mismo, o aire en la sala donde se encuentra el aparato durante varios minutos.
- Use solo las luces LED suministradas por el fabricante o el servicio técnico.
- Se debe tener cuidado de que los niños no jueguen ni trepen por el aparato.

- No desmonte ni repare el frigorífico por su cuenta.

- Corre el riesgo de provocar un incendio, una avería y/o lesiones personales.
  Póngase en contacto con su servicio técnico en caso de avería.

- Si el frigorífico produce ruido extraño, algún olor químico o humo, desenchufe inmediatamente el aparato y póngase en contacto con el servicio técnico más cercano.

- En caso contrario, podrían producirse daños eléctricos o un incendio. Mantenga libres de obstrucción las aberturas de ventilación del aparato o de la estructura.
• Si tiene algún problema para cambiar la luz, póngase en contacto con su servicio técnico.
• Si el aparato incluye luces LED, no desmonte la cubierta de la luz y los LED por su cuenta.
- Póngase en contacto con su servicio técnico.
• Si detecta polvo o agua en el frigorífico, desenchufe inmediatamente el aparato y póngase en contacto con el servicio técnico de Samsung Electronics.
- Existe un riesgo de incendio.

⚠ PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA EL USO

★ • Para obtener el mayor rendimiento del producto,
- No coloque alimentos demasiado cerca de los orificios de ventilación al fondo del aparato, ya que podrían obstruir la circulación de aire en el compartimento frigorífico.
- Envuelva los alimentos correctamente o colóquelos en contenedores herméticos antes de guardarlos en el frigorífico.
• No coloque bebidas carbonatadas o gaseosas en el congelador. No deje botellas ni envases de cristal en el congelador.
- Al congelarse su contenido, el cristal puede romperse y provocar lesiones personales y daños materiales.
• No cambie la función ni modifique el frigorífico.
- Los cambios o modificaciones podrían causar lesiones personales o daños materiales. Cualquier cambio o modificación realizado por terceros en el aparato acabado no estará cubierto por la garantía de Samsung, ni implicará la responsabilidad de Samsung en los problemas de seguridad y en los daños causados por las reparaciones de terceros.
• No cubra las rejillas de ventilación.
- Si se cubren las rejillas de ventilación, en especial con una bolsa de plástico, el frigorífico corre el riesgo de enfriarse en exceso. Si este periodo de refrigeración se prolonga demasiado, el filtro de agua puede romperse y producir una

fuga de agua.
- No coloque alimentos nuevos para congelar cerca de alimentos ya congelados.
• Debe respetar los tiempos de almacenamiento y de caducidad de los alimentos congelados.
• Llene el depósito de agua, la bandeja del hielo y los cubitos solo con agua potable.
• No golpee ni aplique una fuerza excesiva sobre la superficie de vidrio.
- La rotura del vidrio puede causar lesiones personales o daños materiales.

⚠ PRECAUCIÓN SEÑALES DE PRECAUCIÓN PARA LA LIMPIEZA Y EL MANTENIMIENTO

• No rocíe agua directamente en el interior ni en el exterior del frigorífico.
- Puede haber un riesgo de incendio o de descargas eléctricas.
• No vaporice gas inflamable cerca del frigorífico.
- Hay riesgo de que se produzca una explosión o un incendio.
• No rocíe la pantalla directamente con productos de limpieza.
- Podrían borrarse las inscripciones de la pantalla.

• Limpie las clavijas del enchufe para eliminar el polvo o cualquier material extraño. Limpie las clavijas del enchufe para eliminar el polvo y los materiales extraños, sin utilizar paños húmedos.
- De otro modo, puede haber un riesgo de incendio o de descargas eléctricas.

• Desenchufe el frigorífico antes de limpiarlo o realizar un mantenimiento.

⚠ ADVERTENCIA SEÑALES DE PRECAUCIÓN DE MÁXIMA IMPORTANCIA PARA LA ELIMINACIÓN DEL APARATO

• Asegúrese de que ninguna de las tuberías de la parte trasera esté dañada antes de tirar el aparato.
• Se utiliza R600a o R134a como refrigerante. Compruebe la etiqueta del compresor en la parte posterior del aparato o la placa de características en

el interior del congelador para ver cuál es el refrigerante que utiliza. Si el producto contiene un gas inflamable (Refrigerante R600a), contacte con sus autoridades locales para tirar el producto de forma segura. Se usa ciclopentano como gas de soplado aislante. Los gases del material de aislamiento requieren un procedimiento especial de eliminación. Póngase en contacto con las autoridades locales para deshacerse de este producto de forma segura. Asegúrese de que ninguna de las tuberías de la parte de atrás está dañada antes de tirar el aparato. Las tuberías se pueden romper al aire libre.

- Este aparato contiene refrigerante isobutano (R600a), un gas natural de alta compatibilidad ambiental pero aún así combustible. Cuando transporte e instale el aparato, debe llevar especial cuidado en asegurarse de que no resulte dañada ninguna parte del circuito de refrigeración.
- Cuando tire este u otro frigorífico, retire las puertas/sellos o seguros de las puertas de forma que los niños o animales no puedan quedar atrapados dentro de él. Deje los estantes en su sitio para que a los niños les resulte difícil entrar. Se debe tener cuidado de que los niños no jueguen con el aparato viejo.
- Por favor, deshágase del material de embalaje de este producto de forma que no resulte nociva para el medio ambiente.

CONSEJOS ADICIONALES PARA UN USO ADECUADO

- En caso de una falla de alimentación, llame a la oficina local de su empresa de electricidad y trate de averiguar la duración del corte.

- La mayoría de los cortes de alimentación inferiores a una o dos horas no afectan las temperaturas del frigorífico. No obstante, debe abrir la puerta del frigorífico lo menos posible durante el corte.
- Si el corte dura más de 24 horas, retire todos los alimentos congelados.

- Si se suministran llaves con el frigorífico, éstas deben mantenerse fuera del alcance de los niños y no deben dejarse cerca del aparato.
- Es posible que el aparato no funcione de forma regular (posibilidad de temperatura demasiado alta en el frigorífico)

cuando se ajusta durante un periodo de tiempo demasiado largo por debajo del límite frío del rango de temperatura para el cual se ha diseñado.

- No guarde alimentos que se echen a perder fácilmente a bajas temperaturas, tales como plátanos o melones.
- Su aparato no produce escarcha. Por ello, no necesita descongelarlo manualmente, ya que esta acción se realiza de forma automática.
- El aumento de temperatura durante la descongelación cumple las normas ISO. Sin embargo, si desea evitar un aumento de temperatura de la comida congelada durante la descongelación del aparato, envuelva la comida congelada en varias hojas de papel periódico.
- Cualquier aumento de temperatura de los alimentos congelados durante la descongelación puede reducir su duración.
- La temperatura en las secciones o compartimentos con el símbolo de dos estrellas (**) es ligeramente más alta que en los otros compartimentos del congelador.
  La ubicación de las secciones o los compartimentos de dos estrellas puede variar según el producto y deberá referirse a las instrucciones o al estado en el momento de la entrega.

Consejos para el ahorro de energía

- Instale el aparato en un lugar frío, seco y con buena ventilación. Compruebe que no está expuesto a la luz solar directa y no lo coloque nunca cerca de una fuente de calor (radiador, por ejemplo).
- No bloquee nunca los orificios o rejillas de ventilación del aparato.
- Permita que los alimentos calientes se enfríen antes de colocarlos en el aparato.
- Ponga los alimentos congelados en el frigorífico para que se descongelen.
  Puede usar las bajas temperaturas de los productos congelados para enfriar los alimentos del frigorífic.
- No mantenga la puerta del aparato abierta por demasiado tiempo al introducir o sacar alimentos.
  Cuanto menor sea el tiempo que la puerta está abierta menos escarcha se forma en el congelador.

- Limpie la parte posterior del refrigerador regularmente. El polvo aumenta el consumo de energía.
- No configure una temperatura más baja de lo necesario.
- Asegúrese de que haya una salida de aire suficientemente amplia en la base y la parte posterior del refrigerador. No tape las aperturas de ventilación.
- Cuando instale el refrigerador deje espacio suficiente a la derecha, a la izquierda, por arriba y por abajo. Esto ayudará a reducir tanto el consumo de energía como las facturas de la electricidad.
- Para lograr un uso de la energía más eficiente, mantenga los accesorios interiores como cestas, cajones y estantes en la posición indicada por el fabricante.

Este aparato está diseñado para utilizarse en entornos domésticos o similares como

- cocinas para el personal de tiendas, oficinas u otros lugares de trabajo
- albergues rurales y habitaciones de hoteles, moteles y otros entornos residenciales
- pensiones y casas de huéspedes
- catering y aplicaciones no minoristas similares.

contenido

PREPARACIÓN DEL FRIGORÍFICO 13
FUNCIONAMIENTO DEL FRIGORÍFICO 19
RESOLUCIÓN DE PROBLEMAS 25

PREPARACIÓN DE LA INSTALACIÓN DEL FRIGORÍFICO

¡Enhorabuena! Le felicitamos por la compra de este frigorífico Samsung. Esperamos que disfrute de la tecnología punta y de la eficiencia que su nuevo aparato le ofrece.

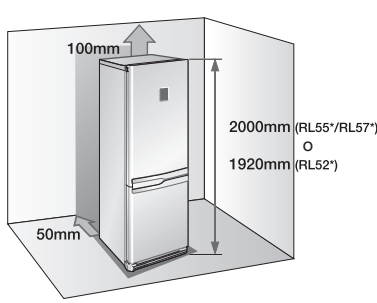
- Este frigorífico debe ser instalado y ubicado adecuadamente siguiendo las instrucciones de este manual antes de ser utilizado.
- Utilice este aparato únicamente para su objetivo, tal como se describe en el manual de instrucciones.
- Cualquier tipo de mantenimiento debe ser realizado por personal cualificado.
- Por favor, deshágase del material de embalaje de este producto de forma que no resulte nociva para el medio ambiente.

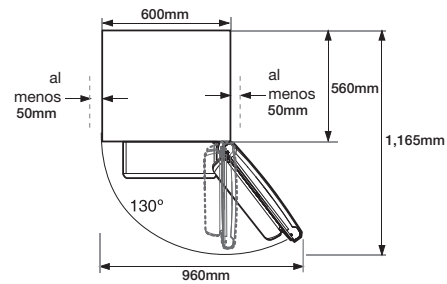
ADVERTENCIA Retire el enchufe de la toma de corriente antes de sustituir la luz interior del frigorífico.

- Si no lo hace, corre el riesgo de sufrir una descarga eléctrica.

Selección de la mejor ubicación para el frigorífico

- Una ubicación que no esté expuesta a la luz directa del sol.
- Una ubicación cuya superficie sea plana.
- Una ubicación con suficiente espacio para abrir fácilmente las puertas del frigorífico.
- Deje espacio suficiente a la derecha, izquierda y por arriba para la circulación del aire. En caso contrario, es posible que el sistema de refrigeración interno no funcione correctamente.
- Asegúrese de que el aparato pueda moverse libremente para los trabajos de mantenimiento y servicio.





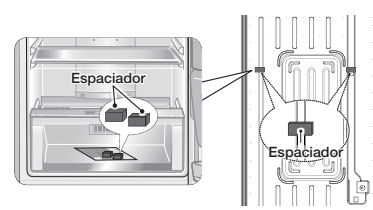
- La altura del producto puede variar dependiendo de los modelos.

- Al instalar el frigorífico, deje espacio libre a la derecha, a la izquierda, en la parte de atrás y en la parte superior. De esta forma reducirá su consumo de energía y ahorrará dinero.
- No instale el frigorífico en un lugar donde la temperatura sea inferior a 10 °C.

PRECAUCIÓN Al instalar el frigorífico, realizar un mantenimiento o una limpieza en la parte trasera del mismo, asegúrese de que el aparato sale y se vuelve a colocar recto.

Asegúrese de que el suelo puede soportar el frigorífico completamente cargado.

Retire el papel del espaciador y fije los dos espaciadores (bloque gris) en la parte posterior del frigorífico para obtener un mejor rendimiento. Asegúrese de colocar los dos espaciadores como en la imagen cuando instale el frigorífico. Mejorará el rendimiento del frigorífico.



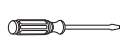
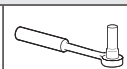
INVERSIÓN DE LA PUERTA DEL FRIGORÍFICO

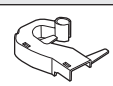
ADVERTENCIA Samsung recomienda que el cambio de sentido de apertura de la puerta solo lo realicen proveedores de servicio aprobados por Samsung. Este servicio correrá a cuenta del usuario.

La garantía del fabricante del electrodoméstico no cubre ningún daño derivado de los trabajos efectuados para invertir el sentido de apertura de la puerta.

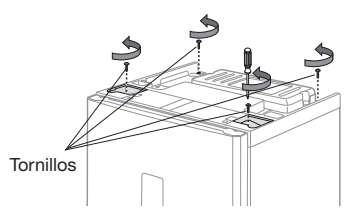
Cualquier reparación derivada de estos trabajos correrá a cuenta del usuario.

Herramientas necesarias

No incluidos		
		
Destornillador de estrella (+)	Destornillador plano (-)	Llave de tubo de 10 mm (para los pernos)

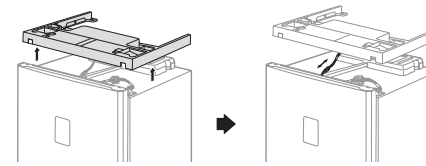
No incluidos		Pieza adicional
		
Llave fija (para el eje de la bisagra)	Llave hexagonal (3/16")(4,7mm) (para la bisagra media)	Cubierta de la bisagra superior izquierda (Bajo la Cubierta superior)

1. Retire los 4 tornillos de la cubierta superior del frigorífico.



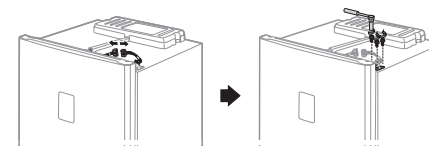
ADVERTENCIA Compruebe que el frigorífico esté desconectado antes de manipular los cables eléctricos.

2. Retire la cubierta superior. Asegúrese de desconectar el cable situado bajo la Cubierta superior.



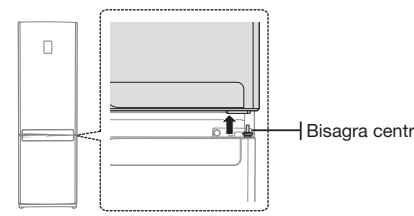
PRECAUCIÓN Tenga cuidado de no dañar los cables eléctricos cuando retire la cubierta superior.

3. Desconecte el cable y retire a continuación 3 pernos de la parte superior del frigorífico.



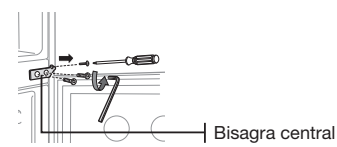
PRECAUCIÓN Asegúrese de que la puerta del frigorífico esté cerrada firmemente.

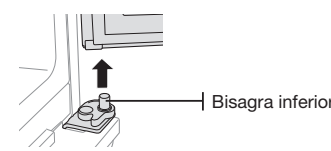
4. Retire la puerta del frigorífico de la bisagra central levantándola con cuidado, manteniéndola derecha.



PRECAUCIÓN La puerta del frigorífico es pesada, tenga cuidado cuando la retire para no lesionarse.

5. Desmonte la bisagra central retirando 2 pernos y un tornillo en el lado derecho.
   Retire la puerta del congelador de la bisagra inferior levantándola con cuidado, manteniéndola derecha.

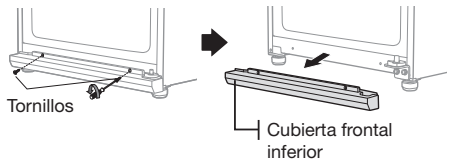




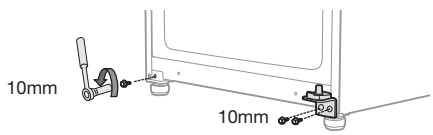
PRECAUCIÓN La puerta del congelador es pesada, tenga cuidado cuando la retire para no lesionarse.

INVERSIÓN DE LA PUERTA DEL FRIGORÍFICO (CONTINUACIÓN)

6. Desatornille los 2 tornillos para desmontar la cubierta frontal inferior.

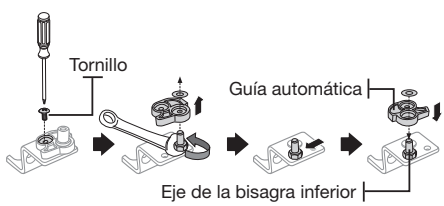


7. Desatornille 2 pernos apretando la bisagra inferior y desatornille también un perno del lado izuierdo de la pata derecha para colocar la bisagra inferior que ha sido retirada.

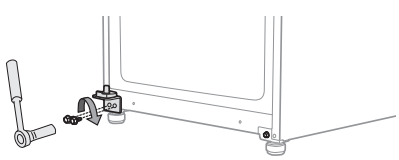


Antes de retirar la bisagra inferior, gire levemente las patas delanteras en el sentido horario para facilitar el desmontaje y el montaje.

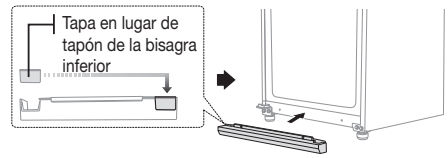
8. Cambie la posición del eje de la bisagra inferior. Retire el tornillo de la Guía automática y retire el eje de la bisagra inferior con la llave de tubo de 10 mm. Monte el eje de la bisagra inferior a la izquierda y coloque de nuevo en su sitio la guía automática.



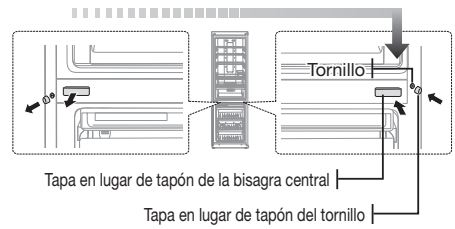
9. Coloque la bisagra inferior en el lado inferior izquierdo del frigorífico, donde se retiró previamente un perno en la etapa 8. Atornille un perno restante en el lado inferior derecho del frigorífico para una futura utilización.



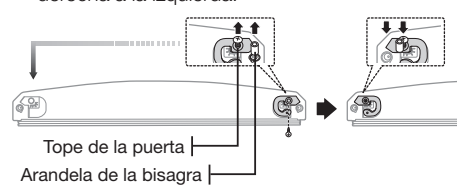
10. Cambie el lado del lateral del tapa en lugar de tapón de la bisagra inferior y monte a continuación la cubierta de la parte frontal inferior en la parte inferior del frigorífico.



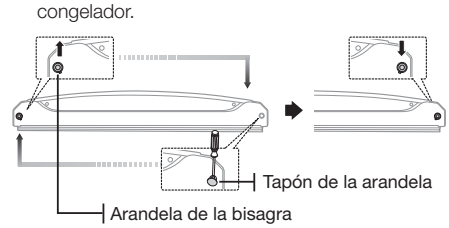
11. Cambie el lado del tapón de la bisagra central, atornille el tapón y un tornillo de la parte izquierda a la derecha.



12. Retire el tornillo de la parte inferior derecha de la puerta del congelador. Cambie de lado el tope de puerta y la arandela de la bisagra de la parte derecha a la izquierda.

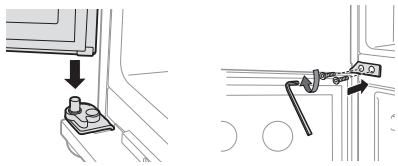


13. Cambie el lado de la arandela y del tapón de la arandela en la parte superior de la puerta del congelador.



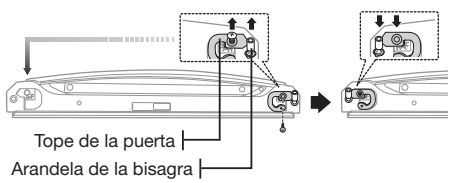
INVERSIÓN DE LA PUERTA DEL FRIGORÍFICO (CONTINUACIÓN)

14. Coloque de nuevo en su sitio con cuidado la puerta del congelador.
    Monte la bisagra central con 2 pernos en el lado izquierdo.

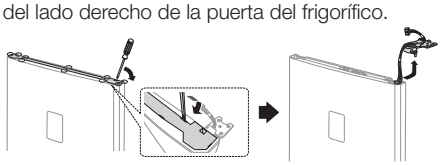


Un tornillo permanecerá después de invertir la puerta del congelador. Esto no afectará al rendimiento del frigorífico.

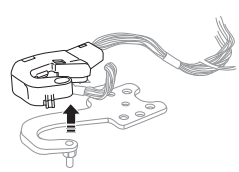
15. Retire el tornillo de la parte inferior derecha de la puerta del frigorífico. Cambie de lado el tope de puerta y la arandela de la bisagra de la parte derecha a la izquierda.



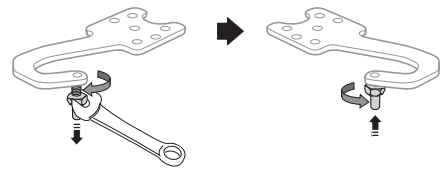
16. Retire el cubierta de los cables de la parte superior de la puerta del frigorífico con un destornillador de punta lisa y extraiga a continuación la bisagra y los cables superiores del lado derecho de la puerta del frigorífico.



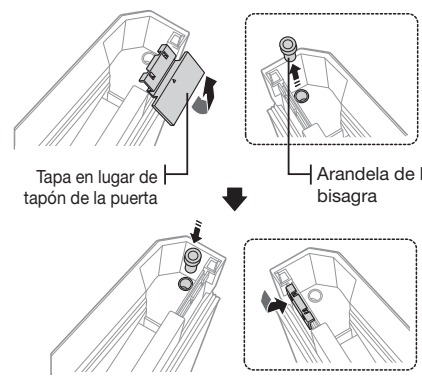
17. Desmonte la cubierta de la bisagra superior y extraiga los cables de la cubierta de la bisagra superior derecha.



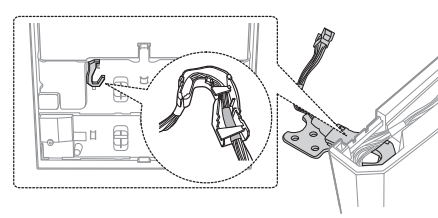
18. Utilice una llave de tubo de 11 mm para separar el eje de la bisagra superior. Gire la bisagra superior y coloque de nuevo el eje de la bisagra superior.



19. Cambie el lado del tapón de la puerta y de la arandela en la parte superior de la puerta del frigorífico.



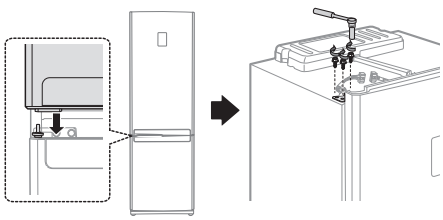
20. Monte de nuevo la bisagra superior invirtiendo la etapa 19. (Asegúrese de que utiliza la cubierta de la bisagra superior izquierda que se encuentra bajo la Cubierta superior). Coloque la bisagra ensamblada en el lado izquierdo de la puerta del frigorífico.



Compruebe que la cinta roja del cable esté colocada en el extremo de la cubierta de la bisagra superior izquierda.

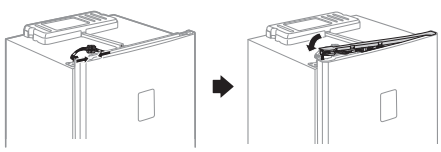
INVERSIÓN DE LA PUERTA DEL FRIGORÍFICO (CONTINUACIÓN)

21. Coloque de nuevo en su sitio con cuidado la puerta del frigorífico. A continuación apriete 3 pernos para ensamblar la bisagra superior.

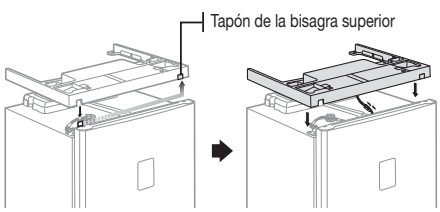


- Antes de colocar de nuevo en su sitio la puerta del frigorífico, deberá invertir el tirador de tipo B de la puerta. Ver página 18.
- Para los tiradores de puerta de tipo A, compruebe que haya cambiado el sentido del tirador de la puerta después de invertir la puerta.

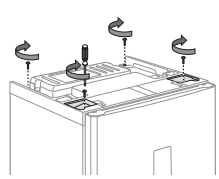
22. Conecte los cables y a continuación monte la cubierta de los cables en la parte superior de la puerta del frigorífico.



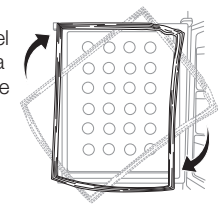
23. Cambie la posición del tapón de la bisagra superior. Conecte el cable bajo la cubierta superior y vuelva a colocar la cubierta superior en su posición original.



24. Vuelva a atornillar los 4 tornillos en su sitio.



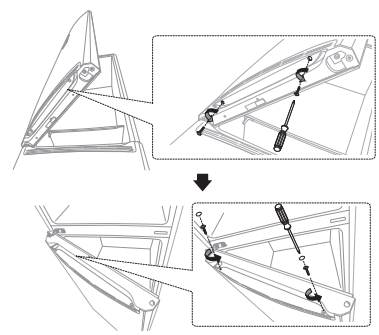
25. Retire el burlete de la puerta del frigorífico y del congelador y móntelas a continuación después de haberlas girado 180˚.



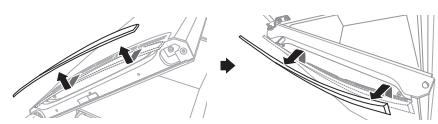
Después de invertir las puertas, compruebe que hayan sido correctamente colocadas las arandelas de la puerta del frigorífico y del congelador. En caso contrario, podría producirse un ruido o formación de rocío que afecte al rendimiento del frigorífico.

INVERSIÓN DEL TIRADOR DE LA PUERTA (TIPO A)

1. Retire 2 tornillos bajo la puerta del frigorífico y a continuación extraiga 2 tapones y retire 2 tornillos de la puerta del congelador.



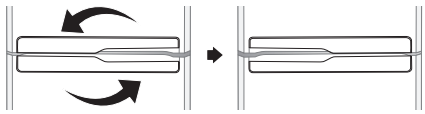
2. Empuje ligeramente el tirador del frigorífico y a continuación extraigalo tirando hacia usted. Empuje ligeramente el tirador del congelador y a continuación extraigalo tirando hacia usted.



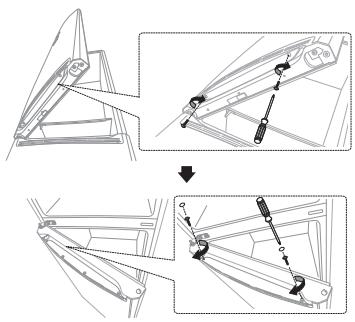
PRECAUCIÓN

Desmonte cuidadosamente el tirador de la puerta. Los ganchos en el interior de los tiradores de la puerta pueden romperse con facilidad.

3. Monte los tiradores después de cambiar el lado del tirador del frigorífico y del tirador del congelador.

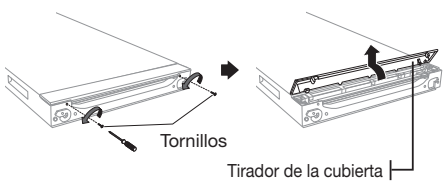


4. Apriete 2 tornillos bajo la puerta del frigorífico y a continuación monte 2 tornillos y 2 tapones en la puerta del congelador.



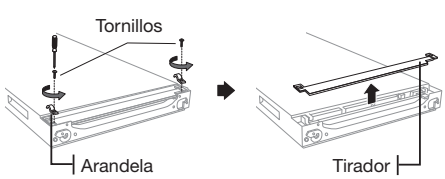
INVERSIÓN DEL TIRADOR DE LA PUERTA (TIPO B)

1. Retire 2 tornillos bajo la puerta del frigorífico y a continuación tire de la cubierta del tirador.

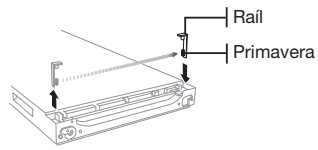


ADVERTENCIA Desmonte cuidadosamente la cubierta del tirador. Los ganchos en el interior de la cubierta de los tiradores pueden romperse con facilidad.

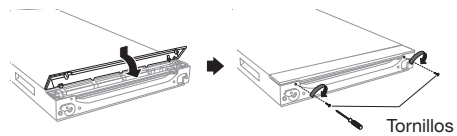
2. Retire 2 tornillos de las arandelas del tirador. Retire las arandelas del tirador y desmonte el Tirador fácil.



3. Cambie la posición del raíl y del muelle del tirador de la parte izquierda a la derecha. Asegúrese de cambiar la posición del tapón del raíl del tirador de la parte derecha a la izquierda.



4. Monte el tirador de la puerta siguiendo las etapas 2 y 1 por orden inverso.



Este procedimiento debe llevarse a cabo antes de 'Invertir la Puerta del Frigorífico' etapa 23.

NIVELACIÓN DEL FRIGORÍFICO

Si la parte delantera del aparato está un poco más elevada que la trasera, la puerta se abre y se cierra con mayor facilidad.

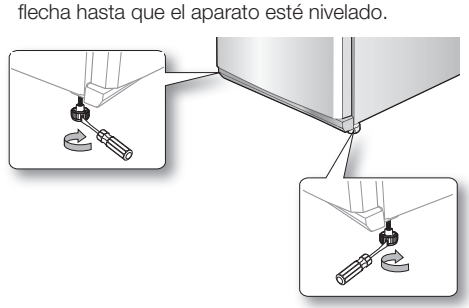
Gire las patas ajustables en el sentido de las agujas del reloj para elevar y en el sentido contrario para bajar de altura.

Supuesto 1) El aparato está inclinado hacia la izquierda.

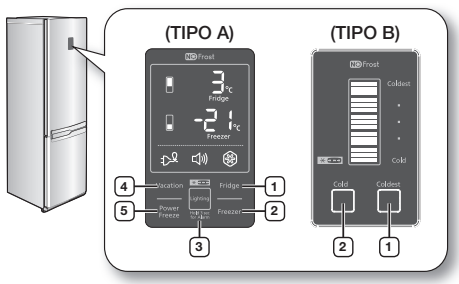
- Gire la pata ajustable izquierda en el sentido de la flecha hasta que el aparato esté nivelado.

Supuesto 2) El aparato está inclinado hacia la derecha.

- Gire la pata ajustable derecha en el sentido de la flecha hasta que el aparato esté nivelado.



COMPROBACIÓN DEL PANEL DE CONTROL



Cada vez que pulse el botón se oirá un pitido.

UTILIZACIÓN DEL PANEL DE CONTROL (TIPO A)

1 Fridge (Frigorífico)

Toque el botón Fridge (Frigorífico) para ajustar el frigorífico a la temperatura deseada entre 1°C y 7°C. La temperatura predeterminada es de 3°C y cada vez que pulse el botón Fridge (Frigorífico), la temperatura cambiará de la forma correspondiente y el indicador de temperatura mostrará la temperatura deseada.

3°C — 2°C — 1°C — 7°C
4°C — 5°C — 6°C

Cuando seleccione la temperatura, la temperatura deseada se muestra inicialmente durante 5 segundos, a continuación se muestra la temperatura real.

2 Freezer (Congelador)

Toque el botón Freezer (Congelador) para ajustar el congelador a la temperatura deseada entre -14°C y -25°C. La temperatura predeterminada es de -20°C y cada vez que toque el botón Freezer (Congelador), la temperatura cambiará de la forma correspondiente y el indicador de temperatura mostrará la temperatura deseada.

-20°C — -21°C — -22°C — -23°C — -24°C — -25°C
-19°C — -18°C — -17°C — -16°C — -15°C — -14°C

Cuando seleccione la temperatura, la temperatura deseada se muestra inicialmente durante 5 segundos, a continuación se muestra la temperatura real del congelador.

El indicador de temperatura del frigorífico o del congelador parpadeará cuando la temperatura del compartimiento del frigorífico o del congelador suba de forma radical al introducir alimentos calientes o abrir la puerta con frecuencia. (El indicador de temperatura del frigorífico o del congelador dejará de parpadear cuando la temperatura del frigorífico o del congelador recupere la normalidad. Si el indicador no deja de parpadear después de varias horas, póngase en contacto con su centro de servicio técnico.

3 Lighting (Iluminación) (Pulsar durante 3 s para acceder a la Alarma)

Toque el botón Lighting (Iluminación) para activar la Función Lighting (Iluminación) y se encenderá la luz bajo la puerta del frigorífico. La luz permanece encendida mientras esté activada la función Lighting (Iluminación). Pulse de nuevo el botón Lighting (Iluminación) para ajustar el brillo de la luz. (Es posible que el ajuste del brillo no esté disponible según el modelo). Pulse de nuevo el botón Lighting (Iluminación) para desactivar la función Iluminación hasta que la luz esté apagada.

Luz encendida (brillo) – Luz encendida (medio) – Luz encendida (oscuro)
Luz apagada

Toque el botón Lighting (Iluminación) durante más de 3 segundos para activar la función de la Alarma. El indicador de alarma se iluminará y sonará una alarma si la puerta del frigorífico permanece abierta durante más de 2 minutos. Para cancelar la alarma, pulse el botón Lighting (Iluminación) durante más de 3 segundos.

- Lighting (Iluminación) activada: La luz permanece encendida.
- Lighting (Iluminación) desactivada: Si abre la puerta del congelador mientras la puerta del frigorífico está cerrada, se encenderá la Luz.

4 Vacation (Vacaciones)

Toque el botón Vacation (vacaciones) para activar la función Vacaciones.

El indicador Vacation (vacaciones) se iluminará y se ajustará la temperatura del frigorífico en 15°C para minimizar el consumo de energía cuando vaya a estar de vacaciones o en viaje de negocios o cuando no vaya a necesitar el frigorífico.

Mientras esté activada la función Vacation (vacaciones), el compartimento del congelador permanece encendido.

- La función Vacation (Vacaciones) se desactivará automáticamente al configurar la temperatura del frigorífico cuando la función Vacation (Vacaciones) esté activada.
- Asegúrese de sacar los alimentos del compartimiento del frigorífico antes de activar la función Vacation (vacaciones).

5 Power Freeze

Toque el botón Power Freez para activar la función Power Freeze. El indicador Power Freeze se iluminará y se reducirá el tiempo necesario para congelar productos en el congelador.

La función Power freeze estará activada durante 72 horas y el indicador del congelador mostrará -25°C.

La función Power Freeze se desactivará automáticamente.

Cuando se completa el proceso Power Freeze, el indicador Power freeze se apaga y el congelador regresa a la anterior configuración de temperatura.

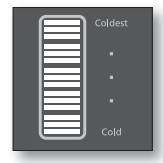
Al usar esta función, el consumo de energía aumenta.

Para desactivar la función Power Freeze, toque de nuevo el botón Power Freeze.

La función “Power Freeze” se debe activar al menos 24 horas antes de almacenar grandes cantidades de alimentos.

UTILIZACIÓN DEL PANEL DE CONTROL (TIPO B)

1 COLDEST (MÁS FRÍO)



Pulse una o varias veces el botón Coldest (Más Frío) para descender la temperatura del Frigorífico. El Indicador de temperatura cambiará de frío a más frío.

La temperatura establecida por defecto es la temperatura intermedia.

Cuando todas las luces estén encendidas, la temperatura está en su punto más frío.

2 COLD (FRÍO)

Pulse una o varias veces el botón Cold (Frío) para elevar la temperatura del Frigorífico. El Indicador de temperatura cambiará de más frío a frío.

La temperatura establecida por defecto es la temperatura intermedia.

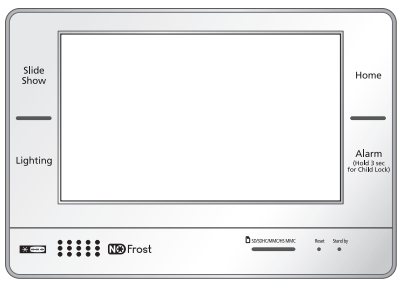
Cuando una luz esté encendida, la temperatura está en el punto frío.

- Hay cinco configuraciones de temperatura, representadas por cinco indicadores luminosos.
- La temperatura del congelador se ajustará automáticamente de acuerdo con la temperatura del frigorífico (según se indica a continuación).

Cold (Frío) Coldest (más frío)
-14°C (7°C) – -17°C (5°C) – -20°C (3°C) – -22°C (2°C) – -25°C (1°C)
Temperatura del congelador (frigorífico)

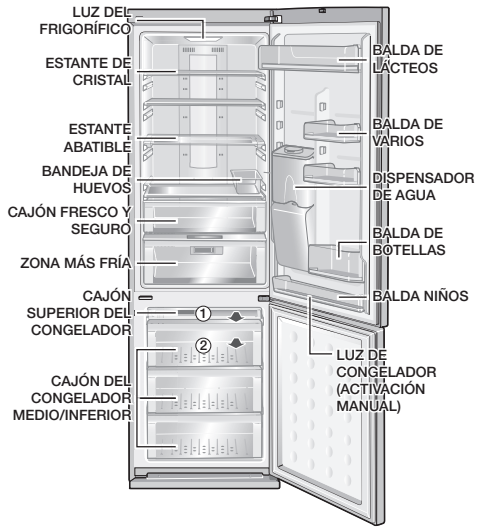
- La función configurar la temperatura del frigorífico en la temperatura más fría al menos 24 horas antes de almacenar grandes cantidades de alimentos.
- El indicador de temperatura parpadeará cuando la temperatura del compartimiento del frigorífico o del congelador suba de forma radical al introducir alimentos calientes o abrir la puerta con frecuencia. El indicador de temperatura dejará de parpadear cuando la temperatura del frigorífico o del congelador recupere la normalidad. Si el indicador no deja de parpadear después de varias horas, póngase en contacto con su centro de servicio técnico.

COMPROBACIÓN DEL PANEL DE CONTROL (TIPO C)



1 **HOME (INICIO)**	Puede acceder a la pantalla de inicio con las principales funciones del frigorífico.
2 **ALARM (ALARMA)**	La alarma de la puerta sonará si la puerta del frigorífico permanece abierta durante más de 2 minutos. Para cancelar la alarma, vuelva a pulsar el botón Alarm. La función Child Lock se activa/desactiva tocando este botón durante 3 segundos.
3 **LIGHTING (ILUMINACIÓN)**	Se puede encender o apagar la luz debajo de la puerta del frigorífico.
4 **SLIDE SHOW (PRESENTACIÓN DE IAPOSITIVAS)**	Puede utilizar esta función para ver las imágenes almacenadas en el álbum de fotos.

- Para más información acerca de la utilización del Panel de Control (Tipo C), consulte el Manual de Control de LCD incluido en este manual.
- La función “Power Freeze” se debe activar al menos 24 horas antes de almacenar grandes cantidades de alimentos.



- Algunas características como el Depósito de Agua, Cool Select Zone, Cooler Zone y Photosynthetic Fresh pueden ser diferentes y pueden no estar disponibles dependiendo del modelo.
- Si desea obtener más espacio en el congelador, puede retirar ① y ② cajones. Esto no afectará a las características térmicas y mecánicas. El volumen de almacenamiento del compartimiento del congelador se calcula cuando estas piezas se retiran.

UTILIZACIÓN DE LA ZONA COOL SELECT ZONE™

Puede utilizarlo para guardar alimentos como queso, carnes, aves, pescados y otros alimentos a la temperatura ideal para conservar el sabor de los alimentos.

Quick Cool

- Si desea refrigerar rápidamente los alimentos, guarde los productos en la zona Cool Select Zone pulse el botón Quick Cool.
- La zona Cool Select Zone refrigerará alimentos durante 60 minutos.
- Cuando termina el modo Quick Cool, cajón Cool Select Zone pasará automáticamente modo Cool.

Soft Freeze

- Cuando selecciona el modo Soft Freeze, la temperatura de la zona Cool Select Zone quedará fijada en -5ºC.

Zero Zone

- Cuando selecciona el modo Zero Zone, la temperatura de la zona Cool Select Zone quedará fijada en 0ºC.

Cool

- Cuando selecciona el modo Cool, la temperatura de la zona Cool Select Zone quedará fijada en 3ºC.

FABRICACIÓN DE HIELO

1. Llene la bandeja con agua hasta el 80% del nivel.
2. Coloque la bandeja de hielo en el cajón superior del congelador.
3. Espere a que se formen los cubitos.
4. Incline ligeramente la bandeja de hielo para extraer los cubitos.

Tiempo de congelación

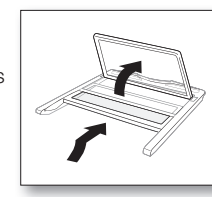
Se recomienda esperar aproximadamente 1-2 horas con la temperatura ajustada en Power Freeze para que se formen los cubitos.

PRECAUCIÓN **Peligro de explosión**

- Las piezas más frías del frigorífico están en el panel trasero. Es el mejor lugar para conservar alimentos delicados.
- Las botellas de vidrio que contengan líquidos nunca deberán guardarse en el congelador ya que el vidrio puede reventar cuando se congela su contenido.

UTILIZACIÓN DEL ESTANTE PLEGABLE

Puede plegar el estante plegable para que quepan recipientes o productos más altos en el estante inferior.



1. Levante el estante y deslícelo hacia el fondo.
2. Levante el estante recogido hacia la pared trasera.
3. Basta con tirar del estante plegado siguiendo el procedimiento inverso para utilizarlo con toda su profundidad

PRECAUCIÓN El estante puede caerse, manipule con precaución durante la utilización o la limpieza del estante.

UTILIZACIÓN DEL DISPENSADOR DE AGUA

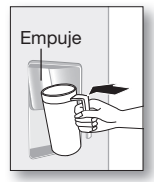
Llenado de agua

Puede llenar el depósito de agua dejándolo dentro del frigorífico o sacarlo para hacerlo.

1. Abra el tapón redondo y llene el depósito con agua potable.
- No lo llene en exceso (tan solo un poco más de 4,2 litros). Podría desbordarse cuando se abre y se cierra la puerta.
2. Cierre el tapón redondo empujándolo hacia abajo hasta que encaje en su sitio.

PRECAUCIÓN No coloque otro producto que no sea agua dentro del depósito.

Servirse agua del dispensador

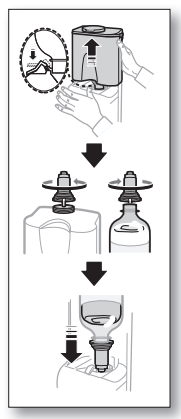


1. Coloque un vaso debajo del dispensador de agua.
2. Presione ligeramente la palanca del dispensador de agua con el vaso.

PRECAUCIÓN
- Compruebe que el vaso esté alineado con el dispensador para evitar que el agua caiga fuera del vaso.

- Puede que el dispensador de agua no esté disponible según el modelo.

Colocación de una botella normal

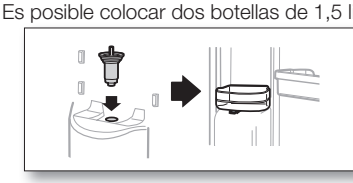


1. Pulse la palanca de fijación, levante el depósito de agua hacia arriba y extráigalo.
2. Retire el grifo del dispensador del depósito de agua.
3. Coloque el grifo del dispensador sobre la botella normal de agua mineral y gírelos en sentido horario para bloquear el grifo del dispensador.
4. Coloque la botella de agua con el grifo del Dispensador en el orificio del dispensador.

- Se producen sonidos de burbujeo cuando el aire se introduce en la botella de agua desde botellas normales de agua mineral o de bebidas.
- Algunas botellas normales de agua mineral o de bebidas pueden no encajar en el grifo del dispensador dependiendo de su tamaño.
- Si el agua no sale de manera satisfactoria al apretar la palanca, púlsela de nuevo.
- No utilice bebidas carbónicas. Cuando pulse la palanca, la bebida puede rebosar debido a la presión del gas carbónico acumulado en la parte superior de la botella de bebida.
- Para mejorar la higiene, no se recomienda verter bebidas con un elevado contenido de azúcar (zumos, refrescos).
- Se puede utilizar agua mineral embotellada o agua del grifo hervida mientras no contenga partículas.

Cuando no se utiliza el dispensador de agua

1. Fije fuertemente el grifo del dispensador dentro del orificio del dispensador.
- Cuando se extrae el grifo del dispensador durante un periodo prolongado, el Frigorífico puede dejar de funcionar correctamente debido a los escapes de aire frío.
2. Coloque una balda para diversos en el emplazamiento del depósito de agua y coloque botellas de bebidas.
- Es posible colocar dos botellas de 1,5 litros.



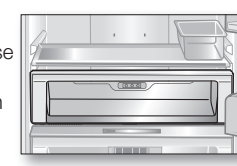
UTILIZACIÓN DEL PHOTOSYNTHETIC FRESH

Características del LED de photosynthetic fresh

Las plantas solamente respiran cuando no hay luz. Sin embargo, cuando hay luz, las plantas pueden respirar y mantener al mismo tiempo el proceso de fotosíntesis. Por tanto, si conserva las verduras en un frigorífico a oscuras, seguirán respirando y la materia orgánica de las verduras se reducirá y se marchitará más rápidamente. Si conserva las verduras y las frutas en el cajón Fresh Safe, podrá prolongar su frescura debido a que pueden respirar y realizar el proceso de fotosíntesis al mismo tiempo.

PRECAUCIÓN
No mire directamente al LED de Photosynthetic Fresh de forma prolongada.
Podría provocarle trastornos oculares.

Funcionamiento de photosynthetic fresh



- El LED de Photosynthetic Fresh se encuentra en la parte trasera del cajón Fresh Safe. Mantiene más frescas las verduras y las frutas dentro del cajón Fresh Safe por medio de la luz.
- Para incrementar el efecto, mantenga las verduras y las frutas dentro de la bolsa de plástico transparente o sin bolsa. El efecto puede verse reducido si guard alas verduras y las frutas en cajas opacas, en estuches opacos o en bolsas de plástico negras.

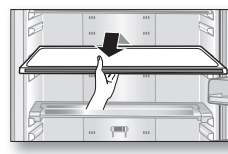
- El LED de Photosynthetic Fresh siempre permanece encendido cuando se abre la puerta del frigorífico. El LED se encenderá y se apagará sucesivamente cuando la puerta esté cerrada.

Durante el invierno, si configura la temperatura deseada del frigorífico en 1°C y guarda en su interior las verduras durante mucho tiempo, estas pueden congelarse.

DESMONTAJE DE LOS COMPONENTES INTERIORES

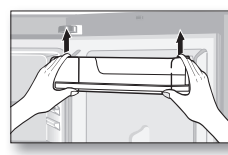
Estantes

Levante un poco los estantes con ambas manos y tire de ellos. (Estante de cristal/Estante plegable)



Baldas de la puerta

Agarre las baldas de la puerta con ambas manos y levántelas para extraerlas.



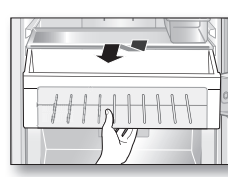
Depósito de agua

Agarre el depósito de agua con ambas manos y levántelo suavemente hacia usted para extraerlo.

Puede que el depósito de agua no esté disponible según el modelo.

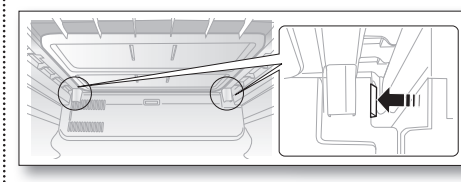
Cajones

Tire de los cajones hasta el tope y levántelos levemente para extraerlos. (Cajón Fresh safe / Cajón Cool select zone / Cajón Cooler zone/ Cajones del congelador)



Cooler zone

Pulse el dispositivo de bloqueo en los lados traseros izquierdo y derecho de la cubierta de la zona cooler zone y extráigala.



LIMPIEZA DEL FRIGORIFICO

ADVERTENCIA

No limpie con benceno, disolventes, lejía ni cloruro. Podría dañar la superficie y provocar un incendio.

PRECAUCIÓN

No rocíe el frigorífico con agua mientras está conectado. Podría producirse una descarga eléctrica. No utilice benceno, disolvente ni detergente de coches para limpiar el frigorífico. Existe un riesgo de incendio.

SUSTITUCIÓN DEL PILOTO ROJO

Cuando se han apagado las luces LED interiores o exteriores, no desmonte la cubierta de la luz y los LED por su cuenta.

Póngase en contacto con su servicio técnico.

resolución de problemas

PROBLEMA	SOLUCIÓN
El aparato no funciona en absoluto o la temperatura es demasiado alta.	• Compruebe que el enchufe de alimentación está conectado correctamente. • ¿Se ha ajustado la temperatura correctamente en el panel de control? • ¿Se refleja el sol en el aparato o hay alguna fuente de calor cerca? • ¿Está la parte trasera del aparato demasiado cerca de la pared?
Los alimentos en el frigorífico están congelados	• ¿Se ha ajustado el control de temperatura en el panel frontal en la temperatura más fría? • ¿Es demasiado baja la temperatura del entorno?
Se oyen ruidos extraños.	• Compruebe que el aparato está instalado en una superficie nivelada y estable. • ¿Está la parte trasera del aparato demasiado cerca de la pared? • ¿Se ha caído algún objeto extraño detrás o debajo del aparato? • ¿Procede el ruido del compresor del aparato? • Se produce un sonido mecánico cuando algunos accesorios se expanden o contraen.
Las esquinas frontales y los laterales del aparato están templados y se produce condensación.	• En las esquinas frontales del aparato hay unos conductos refractarios para evitar que se forme condensación. Si la temperatura ambiente aumenta, esto puede no ser tan efectivo. Sin embargo, es normal. • En condiciones muy húmedas, puede formarse condensación en la superficie externa del aparato cuando la humedad del aire entra en contacto con la superficie fría del aparato.
Se oye un ruido en el aparato, como de movimiento de agua.	• Se trata del refrigerante utilizado para enfriar el interior del aparato.
Dentro del aparato se percibe mal olor.	• ¿Se ha echado a perder algún alimento dentro del frigorífico? • Compruebe que los alimentos que despiden olores fuertes (por ejemplo, pescado) están envueltos de forma hermética. • Limpie el frigorífico periódicamente y tire cualquier alimento podrido o de mala apariencia.
En las paredes del aparato se forma escarcha.	• ¿Bloquea algún alimento las rejillas de ventilación del frigorífico? • Distribuya los alimentos de forma que mejore la ventilación. • ¿Está la puerta bien cerrada?
En las paredes del aparato y junto a las verduras se produce condensación.	• Los alimentos con un elevado contenido en agua se han guardado sin envoltorio con mucha humedad o la puerta se ha dejado abierta durante mucho tiempo. • Guarde los alimentos envueltos o en recipientes herméticos.

Límites de la temperatura ambiente de la estancia

Este frigorífico/congelador se ha diseñado para funcionar en las temperaturas ambiente definidas por su clase de temperatura indicada en la placa de características.

Clase	Símbolo	Rango de temperatura ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Templado prolongado	SN	+10 a +32	+10 a +32
Templado	N	+16 a +32	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38	+18 a +38
Tropical	T	+16 a +43	+18 a +43

Las temperaturas internas pueden verse afectadas por factores como la ubicación del frigorífico, la temperatura ambiente y la frecuencia con la que se abre la puerta.
Ajuste la temperatura según convenga para compensar estos factores.

Español

Eliminación correcta de este producto
(Residuos de aparatos eléctricos y electrónicos)

(Se aplica en países con sistemas de recolección por separado)

La presencia de este símbolo en el producto, accesorios o material informativo que lo acompañan, indica que al finalizar su vida útil ni el producto ni sus accesorios electrónicos (como el cargador, cascos, cable USB) deberán eliminarse junto con otros residuos domésticos. Para evitar los posibles daños al medio ambiente o a la salud humana que representa la eliminación incontrolada de residuos, separe estos productos de otros tipos de residuos y recíclelos correctamente. De esta forma se promueve la reutilización sostenible de recursos materiales.

Los usuarios particulares pueden contactar con el establecimiento donde adquirieron el producto o con las autoridades locales pertinentes para informarse sobre cómo y dónde pueden llevarlo para que sea sometido a un reciclaje ecológico y seguro.

Los usuarios comerciales pueden contactar con su proveedor y consultar las condiciones del contrato de compra. Este producto y sus accesorios electrónicos no deben eliminarse junto a otros residuos comerciales.

SAMSUNG

Contacte con SAMSUNG WORLD WIDE
Si tiene alguna pregunta o comentario acerca de productos Samsung,
por favor contacte con el servicio de atención al cliente de SAMSUNG.

Samsung Electronics Iberia, SAU
Parque Empresarial Omega, Edificio C
Avenida de Barajas, 32
28108 Alcobendas, Madrid
España
0034902172678
www.samsung.com/es/support

Frigorífico
manual do utilizador

Planet First 100 % Recycled Paper

O papel utilizado na execução deste manual é 100 % reciclado.

Português

imagine as possibilidades

Obrigado por adquirir este produto da Samsung.

SAMSUNG

Aparelho Não Encastrável

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

- Antes de utilizar o aparelho, leia este manual atentamente e guarde-o num local seguro próximo do aparelho para referência futura.
- Use este aparelho apenas para o efeito a que se destina conforme descrito neste Manual de instruções. Este aparelho não se destina a ser utilizado por pessoas (incluindo crianças) com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas nem com falta de experiência e conhecimentos, a não ser que tenham recebido supervisão ou instruções por parte de uma pessoa responsável pela sua segurança relativamente à utilização do aparelho.
- Os avisos e as instruções de segurança importantes neste manual não abrangem todas as possíveis condições e situações que podem ocorrer. É da sua responsabilidade fazer uso de senso comum, atenção e cuidado quando estiver a realizar a instalação, manutenção e operação do seu aparelho.
- Uma vez que as instruções de funcionamento que se seguem abrangem vários modelos, as características do seu frigorífico podem ser ligeiramente diferentes das características descritas neste manual e nem todos os sinais de aviso podem ser aplicáveis. Caso tenho alguma pergunta ou dúvida, contacte o seu centro de assistência técnica mais próximo ou procure ajuda e informação on-line em www.samsung.com.
- Este aparelho pode ser utilizado por crianças com idade igual ou superior a 8 anos e por pessoas com capacidades físicas, sensoriais ou mentais reduzidas, ou com falta de experiência e conhecimentos, desde que sejam vigiadas ou tenham recebido instruções sobre a utilização segura do aparelho e tenham consciência dos riscos envolvidos.
  As crianças não devem brincar com o aparelho. A limpeza e a manutenção do aparelho não devem ser realizadas por crianças sem vigilância.

Símbolos e precauções de segurança importantes:

AVISO	Práticas perigosas ou pouco seguras que podem provocar **ferimentos pessoais graves ou morte**.
CUIDADO	Práticas perigosas ou pouco seguras que podem provocar **ferimentos pessoais ligeiros ou danos materiais**.
	NÃO tente.
	NÃO desmonte.
	NÃO toque.
	Siga as instruções atentamente.
	Desligue a ficha de alimentação da tomada de parede.
	Certifique-se de que o aparelho está ligado à terra de modo a evitar choques eléctricos.
	Ligue para o centro de assistência para obter ajuda.
	Nota.

Estes sinais de aviso apresentados destinam-se a evitar ferimentos a si e terceiros. Siga-os explicitamente.
Após ler esta secção, guarde o manual num local seguro para referência futura.

Notificação CE

Determinou-se que este produto está em conformidade com a Directiva de Baixa Tensão (2006/95/CE), a Directiva de Compatibilidade Electromagnética (2004/108/CE), a Directiva RoHS (2011/65/UE), o Regulamento Delegado (UE) N.º 1060/2010 da Comissão, e a Directiva de Concepção Ecológica (2009/125/CE) implementada pelo Regulamento (CE) N.º 643/2009 da União Europeia. (Apenas para produtos vendidos em países europeus.)

AVISO SINAIS DE AVISO MUITO IMPORTANTES RELATIVAMENTE A TRANSPORTE E LOCAL DE INSTALAÇÃO

- Quando se transportar e instalar o aparelho, deve-se ter cuidado para assegurar que nenhuma das peças do circuito de

refrigeração é danificada.

- A fuga de agente refrigerante dos tubos pode provocar um incêndio ou provocar lesões nos olhos. Se for detectada uma fuga, evite todas as fontes de chama nua ou fontes potenciais de ignição e areje a divisão em que o aparelho se encontrar durante vários minutos.

• De modo a evitar a criação de uma mistura de gás e ar inflamável no caso de ocorrer uma fuga no circuito de refrigeração, a dimensão da divisão na qual se pode colocar o aparelho deve depender da quantidade de agente refrigerante utilizado.

• Nunca ligue um aparelho que apresente sinais de estar danificado. No caso de dúvida, consulte o seu agente autorizado. A divisão em que irá estar situado o frigorífico deve ter 1m^3 de tamanho por cada 8 g de agente refrigerante R600a no interior do aparelho. A quantidade de agente refrigerante no seu frigorífico específico é indicada na placa de identificação no interior do aparelho.

⚠ AVISO SINAIS DE AVISO MUITO IMPORTANTES DE INSTALAÇÃO

• Não instale o frigorífico num local húmido ou num local onde este possa entrar em contacto com água.

- Um isolamento incorrecto das peças eléctricas pode provocar um choque eléctrico ou um incêndio.

• Não coloque este frigorífico exposto à luz directa do sol ou exposto ao calor de fogões, aquecedores ou outros aparelhos que gerem calor.

• Não ligue vários aparelhos na mesma extensão. O frigorífico deve estar sempre ligado na sua própria tomada eléctrica individual cuja tensão deve corresponder à informação indicada na placa de tensão.

- Isto permitirá um melhor desempenho e também evita a sobrecarga dos circuitos eléctricos domésticos, o que poderia provocar um incêndio a partir de fios eléctricos sobreaquecidos.

• Se a tomada de parede estiver solta, não introduza a ficha de alimentação eléctrica.

- Existe um risco de incêndio ou de

choque eléctrico.

- Não utilize um cabo que apresente fissuras ou danos provocados por abrasão ao longo do seu comprimento ou de qualquer uma das extremidades.
- Não dobre o cabo de alimentação excessivamente nem coloque objectos pesados em cima deste.
- Não utilize aerossóis próximo do frigorífico.

- A utilização de aerossóis próximo do frigorífico pode provocar uma explosão ou incêndio.

- Este frigorífico deve ser instalado e posicionado de modo correcto e em conformidade com o manual antes de ser usado.

- Ligue a ficha de alimentação na posição adequada com o cabo para baixo.

- Se ligar a ficha de alimentação ao contrário, o fio pode ser cortado e provocar um incêndio ou choque eléctrico.

- Certifique-se de que a ficha de alimentação não é entalada nem danificada pela parte traseira do frigorífico.
- Quando deslocar o frigorífico, tenha cuidado para não danificar nem passarcom ele por cima do cabo de alimentação.

- Tal situação pode constituir um perigo de incêndio.

- O aparelho deve ser colocado de modo a que a ficha eléctrica se encontre acessível depois da instalação.

- O frigorífico deve ser ligado à terra.

- Tem de ligar o frigorífico à terra para evitar quaisquer fugas de alimentação ou choques eléctricos provocados pela fuga de corrente eléctrica do frigorífico.

- Nunca utilize tubos de gás, linhas telefónicas ou outros potenciais elementos pára-raios como ligação de terra.

- A utilização incorrecta da ficha de ligação de terra pode resultar em choque eléctrico.

- Se o cabo de alimentação se danificar, substitua-o imediatamente junto do fabricante ou do agente autorizado de assistência técnica.

- O fusível no frigorífico deve ser substituído por um técnico qualificado ou por uma empresa de assistência técnica.

- Se não for esse o caso, existe a possibilidade de ocorrência de choque eléctrico ou ferimento pessoal.

⚠ CUIDADO SINAIS DE CUIDADO PARA A INSTALAÇÃO

- Mantenha o orifício de ventilação na estrutura do aparelho ou na estrutura de montagem livres de qualquer obstrução.
- Deixe o aparelho repousar durante 2 horas após a instalação.

⚠ AVISO SINAIS DE AVISO MUITO IMPORTANTES DE UTILIZAÇÃO

- Não introduza a ficha de alimentação eléctrica com as mãos molhadas.
- Não coloque artigos em cima do aparelho.

- Quando abrir ou fechar a porta, os artigos podem cair e provocar ferimentos pessoais e/ou danos materiais.

⚠ AVISO SINAIS DE AVISO MUITO IMPORTANTES DE UTILIZAÇÃO (CONTINUAÇÃO)

- Não coloque quaisquer artigos cheios de água em cima do frigorífico.

- Se a água se entornar, existe um risco de incêndio ou de choque eléctrico.
- Não deixe as crianças pendurarem-se na porta.

- A não observância poderá provocar ferimentos pessoais graves.
- Não deixe as portas do frigorífico abertas enquanto o frigorífico estiver sem supervisão e não deixe as crianças entrarem para o interior do frigorífico.

- Existe o risco das crianças ficarem presas e de ocorrência de ferimentos pessoais graves devido a baixa temperatura.
- Nunca coloque os dedos ou quaisquer outros objectos na abertura do dispensador.

- Caso contrário, poderá provocar ferimentos pessoais ou danos materiais.
- Não guarde substâncias voláteis ou inflamáveis como, por exemplo, benzina, diluente, álcool, éter ou gás LP no frigorífico.

- O armazenamento de quaisquer produtos deste tipo pode provocar uma explosão.
- Não guarde produtos farmacêuticos, materiais científicos ou quaisquer outros produtos sensíveis em termos de temperatura no frigorífico.

- Os produtos que necessitam de um controlo de temperatura

rígido não devem ser guardados no frigorífico.

- Não utilize nem coloque aparelhos eléctricos no interior do frigorífico/congelador, a menos que estes sejam de um tipo recomendado pelo fabricante.
- Não utilize um secador de cabelo para secar o interior do frigorífico. Não coloque uma vela acesa no frigorífico para remover os maus odores.

- Isto poderá resultar em choque eléctrico ou incêndio.

- Não toque nas paredes interiores do congelador ou nos produtos guardados no congelador com as mãos molhadas.

- Isto pode causar queimaduras provocadas pelo gelo.

- Não utilize dispositivos mecânicos ou qualquer outro tipo de meio para acelerar o processo de descongelamento, para além dos recomendados pelo fabricante.
- Não danifique o circuito de refrigeração.

- Este produto destina-se a ser utilizado apenas para o armazenamento de alimentos num ambiente doméstico.
- As garrafas devem ser armazenadas bem juntas de modo a que não caiam.
- Se for detectada uma fuga de gás, evite todas as fontes de chama nua ou fontes potenciais de ignição e areje a divisão em que o aparelho se encontrar durante vários minutos.
- Utilize apenas as lâmpadas LED fornecidas pelo fabricante ou agentes autorizados de assistência técnica.
- As crianças devem ser supervisionadas de modo a assegurar-se de que estas não brincam e/ou sobem para o aparelho.

- Não tente desmontar ou reparar o frigorífico por conta própria.

- Se o fizer, corre o risco de provocar um incêndio, avarias e/ou ferimentos pessoais. Em caso de avaria, por favor contacte os seus agentes autorizados de assistência técnica.

- Caso o aparelho gere um ruído estranho, uma queimadura, cheiro ou fumo, desligue a ficha de alimentação imediatamente e contacte o seu centro de assistência técnica mais próximo.

- A não observância poderá fazer

com que a ocorrência resulte em perigos eléctricos e de incêndio. Mantenha o orifício de ventilação na estrutura do aparelho ou na estrutura de montagem livres de qualquer obstrução.

- Se tiver dificuldade ao tentar substituir a lâmpada, contacte agentes autorizados de assistência técnica.
- Se o produto estiver equipado com uma lâmpada LED, não desmonte a cobertura da lâmpada e a lâmpada LED por si próprio.
- Contacte os seus agentes autorizados de assistência técnica.
- Se qualquer poeira ou água entrar dentro do frigorífico, desligue a ficha de alimentação da tomada e contacte o seu centro de assistência técnica da Samsung Electronics.
- Existe um perigo de incêndio.

⚠ CUIDADO SINAIS DE CUIDADO DE UTILIZAÇÃO

- Para obter o melhor desempenho do produto:

- Não coloque alimentos demasiado próximo dos orifícios de ventilação na parte traseira do aparelho uma vez que pode obstruir a livre circulação de ar no compartimento do frigorífico.
- Embrulhe os alimentos de forma adequada ou coloque-os em recipientes estanques antes de os colocar no frigorífico.
- Não coloque bebidas carbonatadas ou com gás no compartimento do congelador. Não coloque garrafas ou outro tipo de recipientes de vidro no congelador.
- Quando o conteúdo destes recipientes congelar, o vidro pode rachar e provocar ferimentos pessoais e danos materiais.
- Não altere a funcionalidade ou modifique de modo algum o frigorífico.
- Alterações ou modificações podem resultar em ferimentos pessoais e/ou danos materiais. Quaisquer alterações ou modificações por terceiros deste aparelho completo não se encontram abrangidas pela cobertura da garantia de serviço da Samsung nem será esta responsável por questões de segurança e danos resultantes destas modificações por terceiros.
- Não bloqueie os orifícios de ventilação.
- Se os orifícios estiverem bloqueados, especialmente com

um saco de plástico, é possível que o frigorífico seja arrefecido em excesso. Se este período de arrefecimento durar tempo suficiente, o filtro de água pode partir-se e causar a fuga de água.

- Não coloque nenhum alimento introduzido recentemente para congelamento perto de alimentos já congelados.

• Cumpra os períodos de armazenamento máximos e as datas de validade de produtos congelados.

• Encha o depósito de água, cuvete de gelo e cubos de água apenas com água potável.

• Não sujeite a superfície de vidro a impactos fortes ou a força excessiva.

- Se o vidro partir, pode causar ferimentos e/ou danos materiais.

⚠ CUIDADO SINAIS DE CUIDADO PARA LIMPEZA E MANUTENÇÃO

• Não pulverize água directamente no interior ou no exterior do frigorífico.

- Existe um risco de incêndio ou de choque eléctrico.

• Não pulverize gás inflamável junto ao frigorífico.

- Existe um risco de explosão ou incêndio.

• Não pulverize produtos de limpeza directamente sobre o visor.

- As letras impressas no visor poderão sair.

• Retire todas e quaisquer matérias estranhas ou poeiras dos pinos da ficha de alimentação eléctrica. Não use um pano húmido ou molhado quando estiver a limpar a ficha, a remover quaisquer materiais estranhos ou poeiras dos pinos da ficha de alimentação eléctrica.

- Caso contrário, existe um risco de incêndio ou de choque eléctrico.

• Desligue o frigorífico da tomada eléctrica antes de o limpar ou de realizar a sua manutenção.

⚠ AVISO SINAIS DE AVISO IMPORTANTES PARA ELIMINAÇÃO DO APARELHO

• Assegure-se de que nenhum dos tubos na parte traseira do aparelho está danificado antes de realizar a eliminação do produto.

- O R600a ou R134a são utilizados como agentes refrigerantes. Consulte a etiqueta do compressor na parte traseira do aparelho e a etiqueta de características no interior do frigorífico para ver qual o agente refrigerante utilizado para o seu frigorífico. Quando este produto tiver gás inflamável (agente refrigerante R600a), contacte a sua respectiva autoridade local para obter informação sobre a eliminação segura deste produto. O ciclopentano é utilizado como gás de sopro de isolamento. Os gases existentes no material de isolamento requerem procedimentos de eliminação especiais. Contacte as suas respectivas autoridades locais para obter informação relativamente à eliminação ambientalmente segura deste produto. Assegure-se de que nenhum dos tubos na parte traseira dos aparelhos está danificado antes de realizar a eliminação do produto. Os tubos deverão ser partidos num espaço aberto.
- No caso deste aparelho conter agente refrigerante isobutano (R600a), um gás natural com elevada compatibilidade ambiental que é, no entanto, também inflamável. Quando se transportar e instalar o aparelho, deve-se ter cuidado para assegurar que nenhuma das peças do circuito de refrigeração é danificada.
- Quando eliminar este ou outro produto ou outros frigoríficos, retire as portas/ vedantes das portas e o fecho da porta de modo a que crianças pequenas e animais não possam ficar presos no interior. Deixe as prateleiras no lugar de modo a que as crianças não possam subir facilmente para o interior. As crianças devem ser supervisionadas de modo a assegurar que estas não brincam com o aparelho.
- Elimine o material da embalagem deste produto de um modo amigo do ambiente.

SUGESTÕES ADICIONAIS PARA USO ADEQUADO

- Em caso de ocorrência de uma falha eléctrica, contacte o departamento local da companhia eléctrica e pergunte quanto tempo esta vai durar.
- A maior parte das falhas eléctricas que sejam corrigidas no espaço de uma ou duas horas não irá afectar as temperaturas

do seu frigorífico. Contudo, deve minimizar o número de vezes que abre a porta enquanto a alimentação está desligada.

- Na eventualidade da falha eléctrica durar mais de 24 horas, retire todos os alimentos congelados.

• Se forem fornecidas chaves com o frigorífico, estas deverão ser mantidas fora do alcance das crianças e longe do aparelho.

• O aparelho pode não funcionar de forma consistente (possibilidade de aumento excessivo da temperatura no frigorífico) quando presente durante um longo período de tempo abaixo da extremidade fria do intervalo de temperaturas para as quais o aparelho foi concebido.

• Não armazene alimentos que se estraguem facilmente a baixas temperaturas como, por exemplo, bananas ou melões.

• O seu aparelho é isento de criação de gelo, o que significa que não existe a necessidade de descongelar o seu aparelho manualmente, uma vez que esta acção será realizada automaticamente.

• O aumento de temperatura durante o descongelamento pode estar em conformidade com o requisito ISO. No entanto, se pretende evitar um aumento indevido da temperatura dos alimentos durante o descongelamento do aparelho, embrulhe os alimentos congelados em várias camadas de jornal.

• Qualquer aumento de temperatura dos alimentos congelados durante o descongelamento pode reduzir o seu tempo de armazenamento.

• A temperatura das secções de duas estrelas ou dos compartimentos que têm o símbolo de duas estrelas ((**)) é ligeiramente mais elevada do que em outros compartimentos do congelador.
A localização das secções de duas estrelas ou compartimentos podem variar consoante os produtos, por isso, consulte as instruções e/ou as condições que são entregues.

Sugestões para poupança de energia

- Instale o aparelho numa divisão fresca, seca e com uma ventilação adequada.
Certifique-se de que o aparelho não está exposto à luz directa do sol e nunca o coloque perto de uma fonte de calor directa (por exemplo, um aquecedor).

- Nunca bloqueie quaisquer orifícios de ventilação ou grelhas existentes no aparelho.
- Deixe a comida quente arrefecer antes de a colocar no aparelho.
- Coloque comida congelada no frigorífico para descongelar. Pode assim utilizar as baixas temperatura dos produtos para arrefecer a comida no frigorífico.
- Não deixe a porta do aparelho aberta durante muito tempo quando estiver a colocar comida no interior ou a retirar comida. Quando menor o tempo durante o qual a porta estiver aberta, menor o gelo que se irá formar no congelador.
- Limpe regularmente a parte posterior do frigorífico. O pó aumenta o consumo de energia.
- Não defina a temperatura para um nível mais frio do que o necessário.
- Certifique-se de que a saída de ar do frigorífico é suficiente na base e na parte posterior do mesmo. Não tape as aberturas de ventilação de ar.
- Quando instalar, liberte espaço à direita, esquerda, atrás e em cima do frigorífico Isto vai ajudar a reduzir o consumo de energia e também as contas de electricidade.
- Para obter a melhor eficiência energética, mantenha todos os acessórios interiores, tais como cestos, gavetas e prateleiras na posição original em que são fornecidos pelo fabricante.

Este aparelho destina-se a ser utilizado numa residência e em aplicações semelhantes, tais como:

- cozinhas de funcionários em lojas, escritórios e outros ambientes de trabalho;
- quintas, e por clientes em hotéis, motéis e outros tipos de ambientes residenciais;
- ambientes tipo pousada;
- serviços de catering e outras aplicações semelhantes que não se destinem a retalho.

índice

PREPARAR O SEU FRIGORÍFICO 13
FUNCIONAMENTO DO SEU FRIGORÍFICO 19
RESOLUÇÃO DE PROBLEMAS 25

PREPARAR A INSTALAÇÃO DO FRIGORÍFICO

Parabéns pela aquisição deste frigorífico Samsung. Esperamos que desfrute das características e eficiência inovadoras que este novo aparelho oferece.

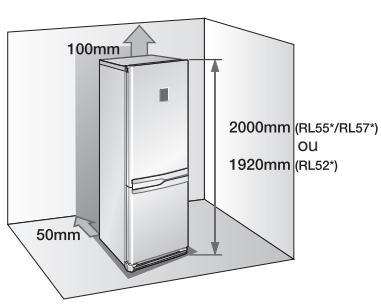
- Este frigorífico deve ser instalado e posicionado de modo correcto e em conformidade com o manual antes de ser usado.
- Use este aparelho apenas para o efeito a que se destina conforme descrito neste Manual de instruções.
- Recomendamos vivamente que qualquer operação de assistência técnica seja realizada por um técnico qualificado.
- Elimine o material da embalagem deste produto de um modo amigo do ambiente.

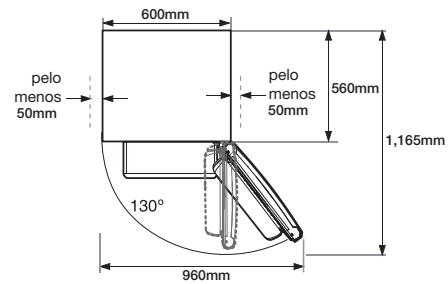
AVISO Retire a ficha de alimentação eléctrica da tomada antes de substituir a luz interior no frigorífico.

- Caso contrário, existe um risco de choques eléctricos.

Seleccionar o melhor local para instalação do frigorífico

- Um local que não esteja exposto à luz solar.
- Um local com uma superfície plana.
- Um local com espaço suficiente para abertura fácil das portas do frigorífico.
- Permite espaço suficiente para a direita, esquerda, a parte de trás e o topo da unidade para circulação de ar. Se o frigorífico não tiver espaço suficiente, o sistema de refrigeração interno pode não funcionar correctamente.
- Certifique-se de que o aparelho pode ser movimentado livremente para manutenção & reparação.

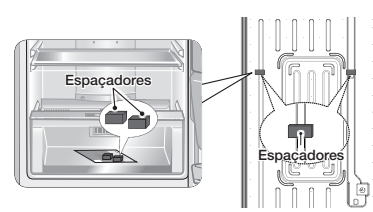




- O peso do produto pode ser diferente consoante os modelos.
- Deixe algum espaço livre dos lados direito, esquerdo, traseiro e superior quando proceder à instalação. Este espaço livre irá permitir-lhe reduzir o consumo de electricidade e manter as suas facturas de energia eléctrica mais baixas.
- Não instale o frigorífico num local com uma temperatura inferior a 10 °C.

CUIDADO Ao instalar, realizar operações de assistência técnica ou limpar a parte posterior do frigorífico, puxe a unidade para fora e volte a empurrá-la para dentro imediatamente assim que terminar. Certifique-se de que o seu chão consegue suportar um frigorífico com capacidade completa.

Retire o papel dos dois espaçadores (bloco cinzento) e coloque-os na parte de trás do frigorífico para obter um melhor desempenho. Ao instalar o frigorífico, certifique-se de que os dois espaçadores são colocados conforme mostrado na imagem acima. Ao fazê-lo, melhora o desempenho do frigorífico.

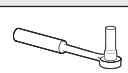


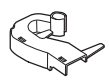
INVERTER A PORTA DO FRIGORÍFICO

AVISO A Samsung recomenda que o processo de inverter a posição de abertura da porta só deve ficar concluído mediante a aprovação dos fornecedores de serviços aprovados da Samsung. Os encargos desta aprovação serão pagos pelo cliente.

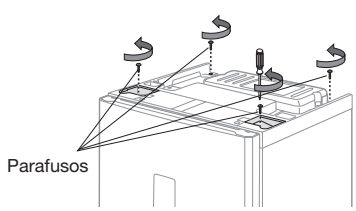
A garantia do fabricante do aparelho não abrange quaisquer danos causados durante a tentativa de inverter a posição de abertura da porta. Quaisquer reparações solicitadas devido à ocorrência de danos, nesta situação, serão efectuadas mediante o pagamento por parte do cliente.

Ferramentas necessárias

Não fornecidas		
		
Chave de fendas de cabeça Phillips (+)	Chave de fendas de cabeça plana (-)	Chave de caixa de 10 mm (para os pernos)

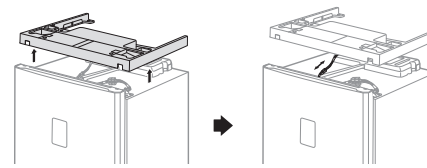
Não fornecidas		Peça adicional
		
Chave 11 mm (para eixo de dobradiça)	Chave Hexagonal (3/16 pol.) (para dobradiças médias)	Cobertura de dobradiça esquerda superior (por baixo da cobertura superior)

1. Retire 4 parafusos na cobertura superior do frigorífico.



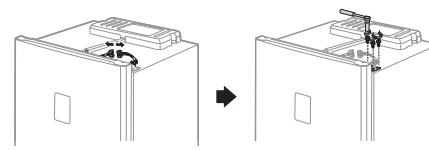
AVISO Certifique-se de que o seu frigorífico está desligado da alimentação eléctrica antes de manusear fios eléctricos.

2. Retire a cobertura superior. Certifique-se de que desliga o fio por baixo da cobertura superior.



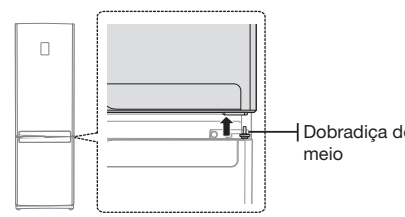
CUIDADO Tenha cuidado para não danificar os fios eléctricos ao remover a cobertura superior.

3. Desligue o fio e em seguida retire os 3 pernos na parte superior do frigorífico.



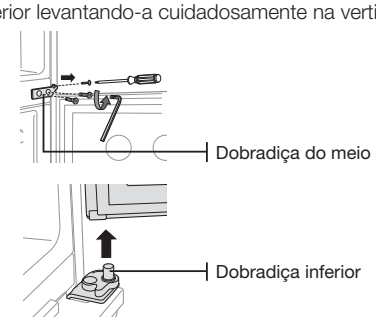
CUIDADO Certifique-se de que a porta do frigorífico está firmemente fechada.

4. Remova a porta do frigorífico da dobradiça do meio levantando-a cuidadosamente na vertical.



CUIDADO A porta do frigorífico é pesada, tenha cuidado para não se ferir ao remover a porta do frigorífico.

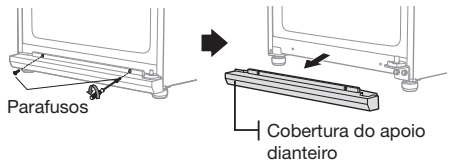
5. Desmonte a dobradiça do meio removendo 2 pernos e um parafuso do lado direito. Remova a porta do congelador da dobradiça inferior levantando-a cuidadosamente na vertical.



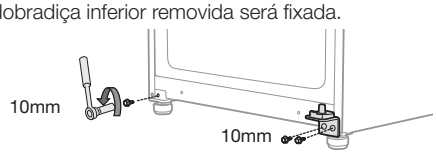
CUIDADO A porta do congelador é pesada, tenha cuidado para não se ferir ao remover a porta do congelador.

INTERVER A PORTA DO FRIGORÍFICO (CONTINUAÇÃO)

6. Separe a cobertura do apoio dianteiro depois de retirar 2 parafusos.

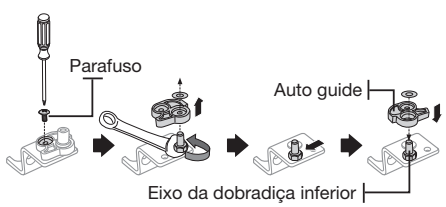


7. Desaparafuse 2 pernos que apertam a dobradiça inferior e desaparafuse também um perno no lado esquerdo próximo do apoio dianteiro onde a dobradiça inferior removida será fixada.

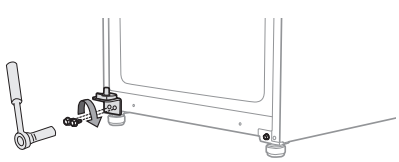


Antes de remover a dobradiça inferior, rode ligeiramente os apoios dianteiros no sentido dos ponteiros do relógio para uma montagem e desmontagem mais fáceis.

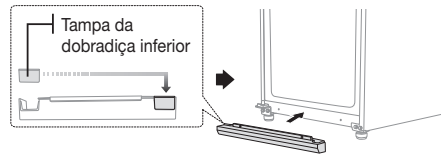
8. Mude a posição do eixo da dobradiça inferior. Remova o parafuso no Auto Guide e remova o eixo da dobradiça inferior com a chave de 11 mm. Prenda o eixo da dobradiça inferior na esquerda e volte a colocar o Auto Guide invertido.



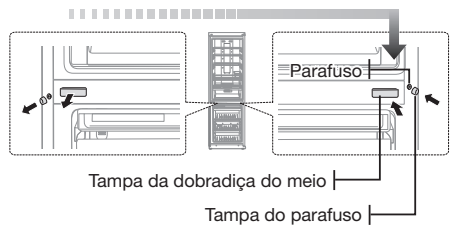
9. Fixe a dobradiça inferior na parte inferior esquerda do frigorífico no local onde foi anteriormente removido um perno no passo 8. Aparafuse o perno restante no lado inferior direito do frigorífico para a utilização futura.



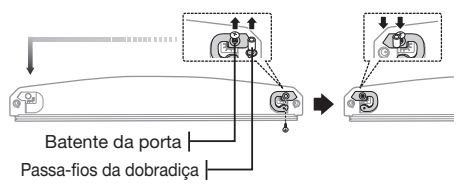
10. Mude o lado da tampa da dobradiça inferior e, em seguida, prenda a cobertura do apoio dianteiro na parte inferior do frigorífico.



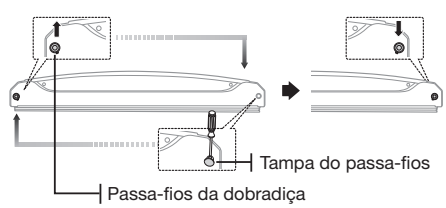
11. Mude o lado da tampa da dobradiça do meio, aparafuse a tampa e de um parafuso da esquerda para o lado direito.



12. Remova o parafuso no lado direito inferior da porta do congelador. Mude o batente da porta e o passa-fios da dobradiça da direita para a esquerda.

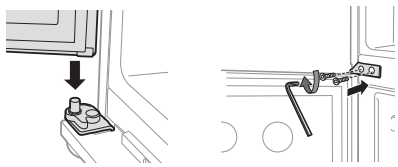


13. Mude o passa-fios da dobradiça e a tampa do passa-fios no topo da porta do congelador.



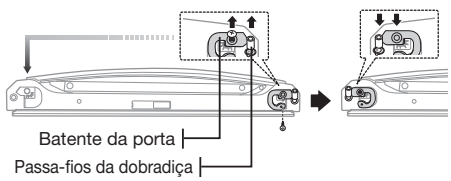
INTERVER A PORTA DO FRIGORÍFICO (CONTINUAÇÃO)

14. Coloque novamente com cuidado a porta do congelador no lugar.
    Monte a dobradiça do meio com 2 pernos no lado esquerdo.

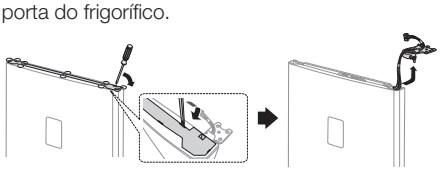


Irá sobrar um parafuso depois de inverter a porta do congelador. Isto em nada afecta o desempenho do frigorífico.

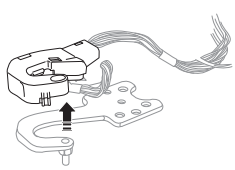
15. Remova o parafuso no lado direito inferior da porta do frigorífico. Mude o batente da porta e o passa-fios da dobradiça da direita para a esquerda.



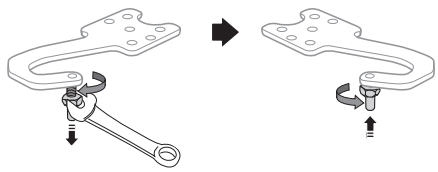
16. Remova a cobertura do fio no topo da porta do frigorífico com uma chave de fendas e retire a dobradiça e os fios superiores do lado direito da porta do frigorífico.



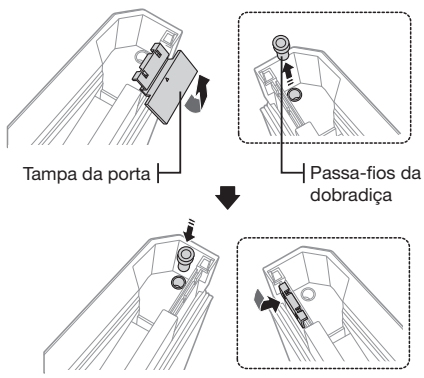
17. Desprenda a tampa da dobradiça direita superior da dobradiça superior e puxe para fora os fios da tampa da dobradiça direita superior.



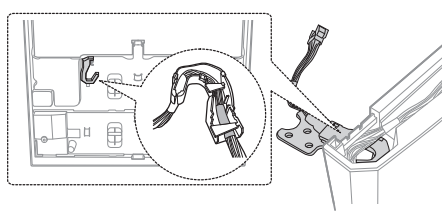
18. Utilize a chave de 11 mm para separar o eixo da dobradiça superior. Vire a dobradiça superior e volte a prendê-la no eixo da dobradiça superior.



19. Mude o lado da tampa da porta e o passa-fios da dobradiça no topo da porta do frigorífico.



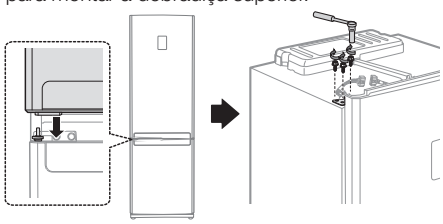
20. Volte a montar a dobradiça superior realizando o passo 19 na direcção inversa. (Certifique-se de que utiliza a cobertura da dobradiça esquerda superior que pode ser encontrada por baixo do tabuleiro superior.) Coloque a dobradiça montada no lado esquerdo da porta do frigorífico.



Certifique-se de que a fita vermelha do fio está posicionada no final da cobertura da dobradiça esquerda superior.

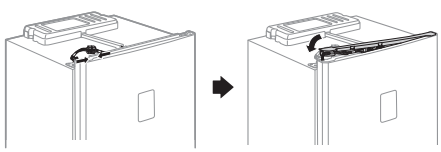
INTERVER A PORTA DO FRIGORÍFICO (CONTINUAÇÃO)

21. Coloque novamente com cuidado a porta do frigorífico no lugar. Em seguida, aperte 3 pernos para montar a dobradiça superior.

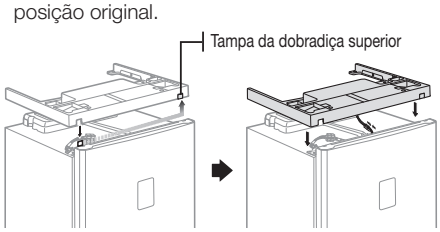


- Tem de inverter a pega da porta Tipo B antes de voltar a colocar a porta do frigorífico. Consulte a página 18.
- Para a pega da porta de Tipo A, certifique-se de que muda a pega da porta depois de inverter a porta.

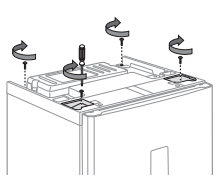
22. Ligue os fios e, em seguida, monte a cobertura do fio no topo da porta do frigorífico.



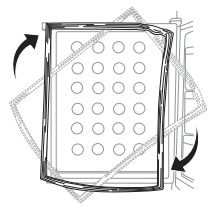
23. Mude a posição da tampa da dobradiça superior. Ligue o fio por baixo da cobertura superior e coloque a cobertura superior novamente na sua posição original.



24. Aperte 4 parafusos novamente na sua posição.



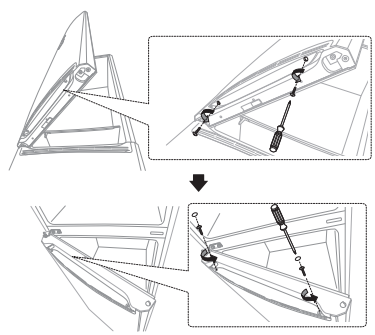
25. Desprenda as juntas da porta do congelador e do frigorífico e, em seguida, prenda-as depois de as rodar em 180º.



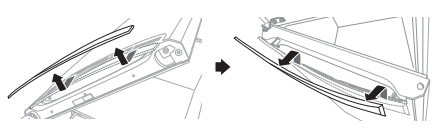
Depois de inverter as portas, certifique-se de que as juntas da porta do frigorífico e do congelador estão dispostas correctamente. Caso contrário, poderá ocorrer um ruído ou a formação de humidade que pode afectar o desempenho do frigorífico.

INVERTER A PEGA DA PORTA (TIPO A)

1. Remova 2 parafusos por baixo da porta do frigorífico e, em seguida, remova 2 tampas e retire 2 parafusos na porta do congelador.



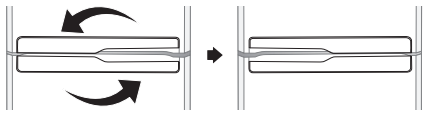
2. Empurre a pega do frigorífico ligeiramente para baixo e, em seguida, remova-a puxando-a para si. Empurre a pega do frigorífico ligeiramente para cima e, em seguida, remova-a puxando-a para si.



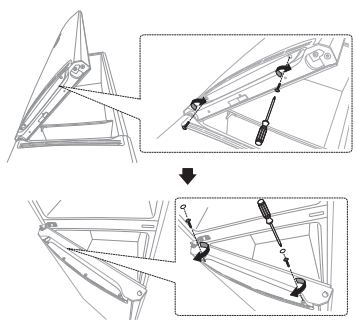
CUIDADO

Desmonte a pega da porta cuidadosamente. Os ganchos no interior das pegas das portas podem partir-se facilmente.

3. Monte as pegas depois de mudar o lado da pega do frigorífico e da pega do congelador.

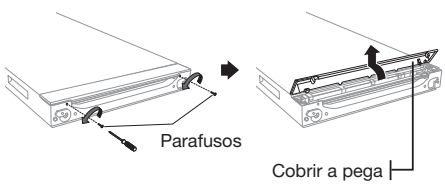


4. Aperte 2 parafusos por baixo da porta do frigorífico e, em seguida, monte 2 parafusos e as 2 tampas na porta do congelador.



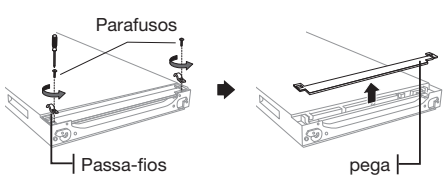
INVERTER A PEGA DA PORTA (TIPO B)

1. Remova 2 parafusos por baixo da porta do frigorífico e, em seguida, puxe a cobertura da pega.

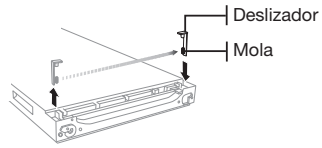


AVISO Desmonte a cobertura da pega cuidadosamente. Os ganchos no interior da cobertura da pega podem partir-se facilmente.

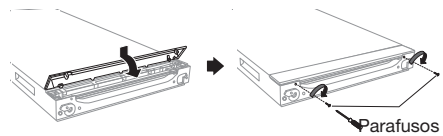
2. Remova 2 parafusos nos passa-fios da pega. Remova os passa-fios da pega e desmonte a pega fácil.



3. Altere as posições do deslizador e mola da pega do lado esquerdo para o lado direito. Certifique-se de que muda a posição da tampa do deslizador da pega do lado direito para o lado esquerdo.



4. Monte a pega da porta seguindo os passos 2 e 1 na ordem inversa.



Este procedimento tem de ser realizado antes do passo 23 de “Inverter a porta do frigorífico”.

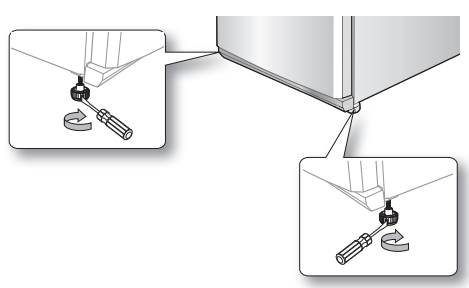
NIVELAR O FRIGORÍFICO

Se a parte dianteira do aparelho estiver ligeiramente mais elevada em relação à parte traseira, a porta pode ser aberta e fechada mais facilmente.

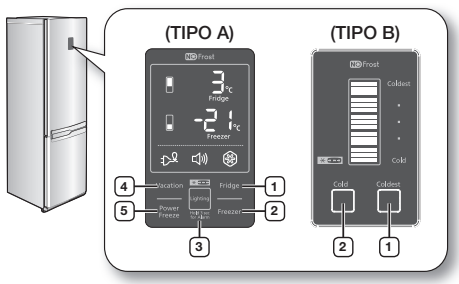
Rode os apoios de ajuste no sentido dos ponteiros do relógio e no sentido contrário dos ponteiros do relógio para baixar a altura.

Caso 1) O aparelho está inclinado para a esquerda.
- Gire o apoio de ajuste esquerdo na direcção da seta até o aparelho se encontrar nivelado.

Caso 2) O aparelho está inclinado para a direita.
- Gire o apoio de ajuste direito na direcção da seta até o aparelho se encontrar nivelado.



VERIFICAÇÃO DO PAINEL DE CONTROLO



Cada vez que pressionar o botão, irá soar um sinal sonoro curto.

UTILIZAR O PAINEL DE CONTROLO (TIPO A)

1 Frigorífico

Toque no botão Fridge (frigorífico) para programar a temperatura pretendida para o frigorífico no intervalo entre 1 °C e 7 °C. A temperatura programada predefinida está situada nos 3 °C e cada vez que pressiona o botão Fridge (frigorífico), a temperatura irá mudar na ordem seguinte e o indicador da temperatura irá apresentar a temperatura pretendida.

3°C — 2°C — 1°C — 7°C
4°C — 5°C — 6°C

Quando a programação da temperatura estiver concluída, a temperatura programada será visualizada inicialmente durante 5 segundos e, em seguida, o indicador irá apresentar a temperatura efectiva do frigorífico.

2 Congelador

Toque no botão Freezer (congelador) para programar a temperatura pretendida para o congelador no intervalo entre -14°C e -25°C. A temperatura programada predefinida está situada nos -20°C e cada vez que pressiona o botão Freezer (congelador), a temperatura irá mudar na ordem seguinte e o indicador da temperatura irá apresentar a temperatura pretendida.

-20°C — -21°C — -22°C — -23°C — -24°C — -25°C
-19°C — -18°C — -17°C — -16°C — -15°C — -14°C

Quando a programação da temperatura estiver concluída, a temperatura programada será visualizada inicialmente durante 5 segundos e, em seguida, o indicador irá apresentar a temperatura efectiva do congelador.

O indicador de temperatura do frigorífico ou congelador irá piscar quando a temperatura no compartimento do frigorífico ou congelador subir drasticamente através do armazenar de alimentos quentes ou da frequente abertura da porta. (O indicador de temperatura do frigorífico ou congelador irá deixar de piscar quando a temperatura no frigorífico ou congelador estiver normalizada. Se o indicador de temperatura não parar de piscar ao fim de várias horas, por favor contacte o seu centro de assistência.

3 Iluminação (pressionar durante 3 segundos para alarme)

Toque no botão Lighting (iluminação) para activar a função Lighting (iluminação) e a luz por baixo da porta do frigorífico irá acender-se. A luz mantém-se acesa enquanto a função Lighting (iluminação) estiver activada. Se pretender ajustar a luminosidade da luz, toque novamente no botão Lighting (iluminação). (A regulação da luminosidade pode não estar disponível consoante os modelos.) Para desactivar a função Lighting (iluminação), toque no botão Lighting (iluminação) outra vez até a luz se apagar.

Luz acesa (brilhante) - **Luz acesa (média)** - **Luz acesa (escura)**
Luz apagada

Toque no botão Lighting (iluminação) durante mais de 3 segundos para activar a função Alarm (alarme). O indicador de alarme irá acender-se e o frigorífico irá alertá-lo com um sinal sonoro se a porta do frigorífico for mantida aberta por mais de 2 minutos. Para desactivar a função Alarm (alarme), toque no botão Lighting (iluminação) durante mais de 3 segundos.

- Iluminação activada: a luz fica acesa.
- Iluminação desactivada: se abrir a porta do congelador com a porta do frigorífico fechada, a luz irá acender-se.

4 Férias

Toque no botão Vacation (férias) para activar a função Vacation (férias).

O indicador Vacation (férias) irá acender-se e o frigorífico irá definir a temperatura para 15 °C para minimizar o consumo de energia quando se ausenta numas férias prolongadas ou numa viagem de negócios ou quando não precisa de utilizar o frigorífico.

Enquanto a função Vacation (férias) estiver activada, o compartimento do congelador continua ligado.

- A função Vacation (férias) será desactivada automaticamente se ajustar a temperatura do frigorífico enquanto a função Vacation (férias) estiver activada.
- Certifique-se de que retira os alimentos do compartimento do frigorífico antes de utilizar a função Vacation (férias).

5 Congelamento rápido

Toque no botão Power Freeze (congelamento rápido) para activar a função Power Freeze (congelamento rápido).

O indicador de Power Freeze (congelamento rápido) irá acenderse e o frigorífico irá acelerar o tempo necessário para congelar produtos no congelador.

A função de congelamento rápido será activada durante 72 horas e o indicador do congelador irá apresentar uma temperatura de -25 °C.

A função Power Freeze (congelamento rápido) desliga-se automaticamente.

Quando o processo de congelamento rápido está concluído, o indicador “Power Freeze” (congelamento rápido) desliga-se e o congelador regressa à programação de temperatura anterior.

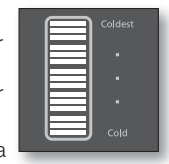
Sempre que utilizar esta função, irá verificar-se um aumento de consumo de energia.

Para desactivar a função Power Freeze (congelamento rápido), toque no botão Power Freeze (congelamento rápido) novamente.

Se necessitar de congelar uma grande quantidade de alimentos, active a função Power Freeze (congelamento rápido) com pelo menos 24 horas de antecedência.

UTILIZAR O PAINEL DE CONTROLO (TIPO B)

1 MAIS FRIO

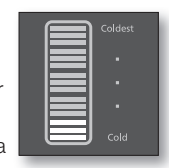


Pressione o botão Coldest (mais frio) uma ou mais vezes para baixar a temperatura do frigorífico. O indicador da temperatura irá mudar de refrescar para mais frio.

A temperatura programada definida é a temperatura de ponto médio.

Quando todas as luzes estão acesas, a temperatura está na sua posição mais fria.

2 REFRESCAR



Pressione o botão Cold (refrescar) uma ou mais vezes para aumentar a temperatura do frigorífico. O indicador da temperatura irá mudar de mais frio para refrescar.

A temperatura programada definida é a temperatura de ponto médio.

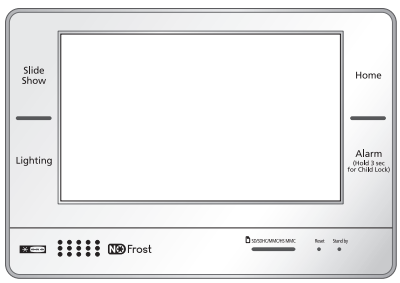
Quando todas as luzes estão acesas, a temperatura está na sua posição mais fria.

- Existem cinco programações de temperatura, representadas por cinco luzes indicadoras.
- A temperatura do congelador será ajustada automaticamente de acordo com a temperatura do frigorífico (conforme indicado a seguir).

Refrescar mais frio
-14 °C (7 °C) – -17 °C (5 °C) – -20 °C (3 °C) – -22 °C (2 °C) – -25 °C (1 °C)
Temperatura do congelador (frigorífico)

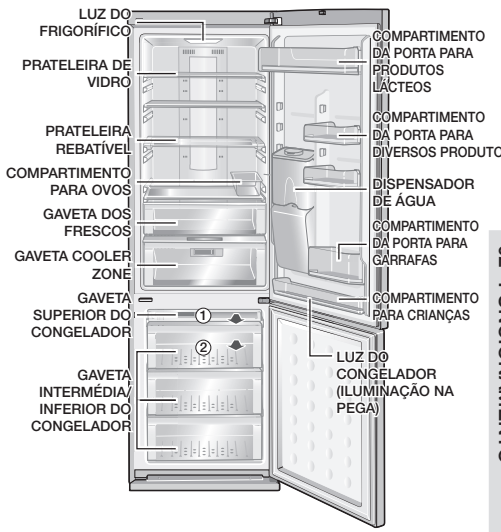
- Se necessitar de congelar uma grande quantidade de alimentos, programe a temperatura do frigorífico como a mais fria com pelo menos 24 horas antecedência.
- O indicador de temperatura irá piscar quando a temperatura no compartimento do frigorífico ou congelador subir drasticamente através do armazenar de alimentos quentes ou da frequente abertura da porta. O indicador de temperatura irá parar de piscar quando a temperatura no frigorífico ou congelador estiver normal. Se o indicador de temperatura não parar de piscar ao fim de várias horas, por favor contacte o seu centro de assistência.

VERIFICAÇÃO DO PAINEL DE CONTROLO (TIPO C)



1 **HOME (ecrã inicial)**	Pode ir para o ecrã inicial com as funções principais do frigorífico.
2 **ALARM (alarme)**	O alarme irá alertá-lo se a porta do frigorífico for deixada aberta por mais de 2 minutos. Para cancelar o alarme, pressione o botão Alarm (alarme) novamente. Pode activar/desactivar a função Child Lock (protecção contra crianças) tocando neste botão durante 3 segundos.
3 **LIGHTING (iluminação)**	Pode ligar ou desligar a iluminação por baixo da porta do frigorífico.
4 **SLIDE SHOW (exibição sequencial)**	Pode utilizar esta função para ver as imagens guardadas no álbum fotográfico.

- Para mais informações obre a utilização do painel de controlo (Tipo C), consulte o Manual de Controlo do LCD fornecido em anexo com este manual.
- Se necessitar de congelar uma grande quantidade de alimentos, active a função Power Freeze (congelamento rápido) com pelo menos 24 horas de antecedência.



- Algumas das características como, por exemplo, compartimento de depósito de água, zona de selecção de refrigeração, zona de refrigeração e frescura fotossintética podem ser diferentes e podem não estar disponíveis consoante o modelo.
- Para conseguir mais espaço no congelador, pode remover as gavetas ① e ② . Esta operação não afecta as características térmicas e mecânicas.

UTILIZAR A COOL SELECT ZONE™

Pode armazenar vários alimentos como, por exemplo, queijo, carne, aves, peixe e outros alimentos à temperatura ideal para preservar o sabor da comida.

Quick Cool (refrigeração rápida)

- Se pretender refrigerar rapidamente os alimentos, guarde-os na zona de selecção de refrigeração e pressione o botão Quick Cool (refrigeração rápida).
- A zona de selecção de refrigeração irá refrigerar os alimentos durante 60 minutos.
- Quando o modo Quick Cool (refrigeração rápida) estiver concluído, a gaveta da zona de selecção de refrigeração irá programar o modo automaticamente para o modo Cool (refrescar).

Soft Freeze (congelamento suave)

- Quando seleccionar o modo Soft Freeze (congelamento suave), a temperatura na zona de selecção de refrigeração será programada para -5 °C.

Zero Zone (zona zero) 0℃

- Quando seleccionar o modo Zero Zone (zona zero), a temperatura na zona de selecção de refrigeração será programada para 0°C.

Cool (refrescar)

- Quando seleccionar o modo Cool (refrigerar), a temperatura na zona de selecção de refrigeração será programada para 3°C.

FAZER GELO

1. Encha a cuvete até cerca de 80% do nível da água.
2. Coloque a cuvete na gaveta superior do congelador.
3. Espere até que se formem os cubos de gelo.
4. Torça a cuvete ligeiramente para retirar os cubos de gelo.

Tempo de congelamento

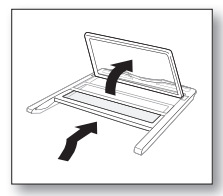
Recomendamos que aguarde cerca de uma a duas horas com a temperatura definida como Power Freeze (congelamento rápido) para que se formem os cubos de gelo.

CUIDADO **Perigo de explosão**

- As peças mais frias do frigorífico estão no painel traseiro. Estes são os melhores locais para guardar produtos alimentares delicados.
- Garrafas de vidro que contenham líquidos que se possam congelar não devem em circunstância alguma ser guardadas no congelador, uma vez que as garrafas podem partir-se quando o seu conteúdo congelar.

UTILIZAR A PRATELEIRA REBATÍVEL

Pode rebater a prateleira rebatível para guardar recipientes mais altos ou produtos na prateleira por baixo.



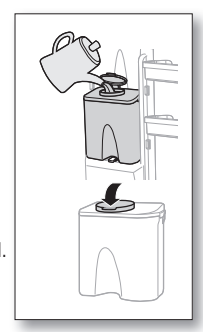
1. Levante ligeiramente a prateleira e deslize-a para dentro.
2. Levante a prateleira rebatída em direcção à parede traseira.
3. Pode simplesmente puxar a prateleira dobrada no procedimento inverso para usar a prateleira completamente aberta.

CUIDADO A prateleira pode cair, manuseie-a com cuidado ao usar ou limpar a prateleira.

UTILIZAR O DISPENSADOR DE ÁGUA

Encher com água

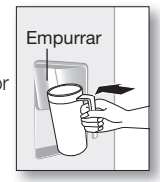
Pode encher o depósito de água situado no interior do frigorífico ou pode retirar o depósito de água para encher com água.



1. Abra a tampa redonda e encha o depósito de água até acima com água potável.
- Não encha o depósito de água em demasia (pouco mais de 4,2 litros). Uma vez que esta pode derramar quando a porta abre e fecha.
2. Feche a tampa redonda pressionando-a para baixo até esta clicar na sua posição.

CUIDADO Não coloque nada que não água no depósito de água.

Obter água do dispensador



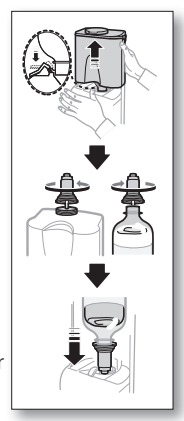
1. Coloque um copo por baixo da saída da água.
2. Empurre o copo suavemente contra a alavanca do dispensador de água.

CUIDADO

- Certifique-se de que o copo está alinhado com o dispensador para evitar que a água salpique para fora.

- O dispensador de água pode não estar disponível consoante o modelo.

Instalar uma garrafa normal



1. ressione a alavanca de fixação, levante o depósito de água para cima e remova-o.
2. Retire a torneira do dispensador do depósito de água.
3. Coloque a torneira do dispensador de água na garrafa de água mineral normal e rode-a no sentido dos ponteiros do relógio para prender a torneira do dispensador.
4. Coloque a garrafa de água com a torneira do dispensador no orifício do dispensador.

- Podem ser escutados sons de líquidos a borbulhar quando entrar ar para a garrafa de água a partir de garrafas de água mineral regulares ou de garrafas de bebidas.
- Algumas garrafas de água mineral ou de garrafas de bebidas podem não encaixar na torneira do dispensador consoante a sua dimensão.
- Se a água não sair de modo satisfatório quando pressionar a alavanca, pressione-a outra vez.
- Não use bebidas carbonatadas. Quando pressiona a alavanca, a bebida pode saltar para fora devido à pressão do gás carbónico acumulado na parte superior da garrafa da bebida.
- Para uma melhor higiene, as bebidas com um elevado teor de açúcar (sumo, refrigerantes) não são recomendadas.
- Pode utilizar água mineral engarrafada ou água da torneira fervida, desde que esta não contenha quaisquer partículas.

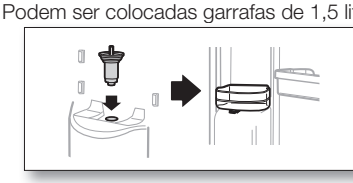
Quando o dispensador de água não estiver a ser utilizado

1. Fixe bem a torneira do dispensador ao orifício do dispensador.

- Quando a torneira do dispensador estiver puxada para fora durante um longo período de tempo é possível que o frigorífico não funcione correctamente devido à possível fuga de ar frio.

2. Coloque uma protecção de compartimento para produtos diversos no local do depósito de água e coloque a garrafa de bebida.

- Podem ser colocadas garrafas de 1,5 litros.



UTILIZAR A FRESCURA FOTOSSINTÉTICA

Funcionalidade de LED de frescura fotossintética

As plantas sem luz apenas respiram. Contudo, se existir luz, as plantas podem respirar e realizar o processo de fotossíntese ao mesmo tempo. Como tal, se mantiver os vegetais num frigorífico escuro, estes continuam a respirar e isso faz com que a matéria orgânica nos vegetais diminua e murche mais rapidamente. Se mantiver vegetais e frutos na gaveta segura fresca, pode mantê-los ainda mais frescos porque estes podem respirar e realizar o processo de fotossíntese ao mesmo tempo.

CUIDADO

Não olhe directamente para o LED de frescura de fotossíntese durante muito tempo. Esta acção pode causar problemas oculares.

Funcionamento da frescura fotossintética

- O LED de frescura fotossintética está instalado na parte traseira da gaveta segura fresca. Este mantém os vegetais e os frutos guardados na gaveta segura fresca mais frescos através do fornecimento de luz.
- Para maximizar o efeito, mantenha os vegetais e os frutos num saco de vinil transparente ou sem nenhum saco. O efeito poderá ser reduzido se os vegetais e frutos estiverem em caixas opacas, recipientes ou sacos de vinil pretos.

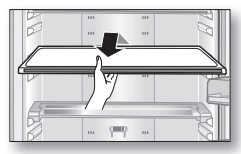
- O LED de frescura fotossintética está sempre ligado mesmo quando a porta do frigorífico é aberta. O LED irá acender-se e apagar-se repetidamente quando a porta estiver fechada.

No Inverno, se definir a temperatura do frigorífico como 1º C e guardar vegetais durante um longo período de tempo, estes podem congelar.

REMOVER AS PEÇAS INTERIORES

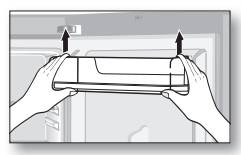
Prateleiras

Levante cuidadosamente as prateleiras com as duas mãos e puxe-as na sua direcção. (Prateleira de vidro/Prateleira rebatível)



Protecções da porta

Agarre com firmeza as protecções da porta com as duas mãos e levante-as cuidadosamente para as retirar.



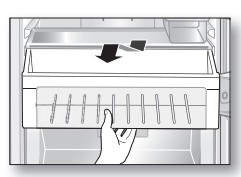
Depósito de água

Agarre com firmeza o depósito de água com as duas mãos e levante-o cuidadosamente na sua direcção para retirar os depósitos de água.

O depósito de água pode não estar disponível consoante o modelo.

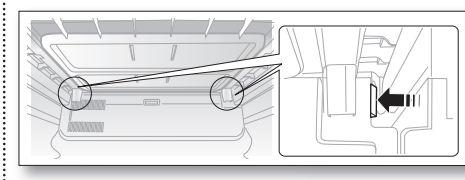
Gavetas

Puxe as gavetas completamente para fora e em seguida levante ligeiramente para retirar as gavetas. (Gaveta segura fresca/Gaveta de zona de selecção de refrigeração/ Gaveta de zona de refrigeração/Gavetas do congelador)



Cooler Zone (zona de refrigeração)

Pressione o dispositivo de bloqueio no lado esquerdo e direito traseiro da cobertura da zona de refrigeração e puxe a cobertura da zona de refrigeração para a remover.



LIMPAR O FRIGORÍFICO

AVISO

Não utilize benzeno, diluente nem Clorox, cloreto para limpeza.

Podem danificar a superfície do aparelho e provocar um incêndio.

CUIDADO

Não pulverize o frigorífico com água enquanto este estiver ligado à corrente eléctrica, uma vez que pode causar choques eléctricos. Não limpe o frigorífico com benzina, diluente ou detergente para automóveis pois pode causar o risco de incêndio.

SUBSTITUIR A LÂMPADA LED

Quando a lâmpada LED exterior ou interior se fundir, não desmonte a cobertura da lâmpada e a lâmpada LED por si próprio.

Contacte os seus agentes autorizados de assistência técnica.

resolução de problemas

PROBLEMA	SOLUÇÃO
O aparelho não está a funcionar de todo ou a temperatura é muito elevada.	• Verifique se a ficha de alimentação eléctrica está ligada correctamente. • O controlo de temperatura no painel dianteiro está posicionado correctamente? • O sol brilha sobre o aparelho ou existem fontes de calor por perto? • As costas do aparelho estão demasiado perto da parede?
A comida no frigorífico está congelada.	• O controlo de temperatura no painel dianteiro está programado para a temperatura mais fria? • A temperatura envolvente é demasiado baixa?
Ocorrem ruídos estranhos.	• Verifique se o aparelho se encontra instalado sobre um chão estável e nivelado. • As costas do aparelho estão demasiado perto da parede? • Existem corpos estranhos que tenham caído para trás ou para baixo do aparelho? • O ruído é proveniente do compressor no aparelho? • Este som ocorre quando os vários acessórios contraem ou expandem.
Os cantos dianteiros e os lados do aparelho estão quentes e começa a formarse condensação.	• Estão instalados tubos à prova de calor nos cantos dianteiros do aparelho para evitar a formação de condensação. Quando a temperatura envolvente aumenta, esta função poderá nem sempre ser eficaz. No entanto, esta situação não é fora do comum. • Com um clima muito húmido, pode ocorrer a formação de condensação na superfície externa do aparelho, devido ao contacto da humidade no ar com a superfície fria do aparelho.
Pode-se escutar borbulhas provocadas por um líquido no aparelho.	• Trata-se do líquido de refrigeração, o qual arrefece o interior do aparelho.
Existe um mau cheiro no interior do aparelho.	• Existem alimentos estragados no interior do frigorífico? • Certifique-se de que os alimentos com um odor forte (por exemplo, peixe) estão embrulhados e estanques. • Limpe periodicamente o seu frigorífico e deite fora os alimentos estragados ou suspeitos.
Existe uma camada de gelo nas paredes do aparelho.	• As saídas de ar do aparelho estão bloqueadas devido a alimentos armazenados no seu interior? • Coloque a comida o mais espacejada possível para melhorar a ventilação. • A porta está completamente fechada?
Ocorre a formação de condensação na parede interior do aparelho e em torno dos vegetais.	• Comida com um alto teor de água encontra-se guardada sem estar tapada com um nível de humidade elevado ou a porta foi deixada aberta durante um longo período de tempo. • Guarde a comida com uma tampa ou em recipientes vedados.

Limites da temperatura ambiente

Este frigorífico foi concebido para funcionar em temperaturas ambiente especificadas pela classe indicada na sua placa de classificação.

Classe	Símbolo	Intervalo de temperatura ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Temperada alargada	SN	+10 a +32	+10 a +32
Temperada	N	+16 a +32	+16 a +32
Subtropical	ST	+16 a +38	+18 a +38
Tropical	T	+16 a +43	+18 a +43

As temperaturas internas podem ser afectadas por factores como, por exemplo, a localização do frigorífico, a temperatura ambiente e a frequência de vezes com que abre a porta. Ajuste a temperatura conforme seja necessário para realizar a compensação devido a estes factores.

Portugal

Eliminação Correcta Deste Produto
(Resíduos de Equipamentos Eléctricos e Electrónicos)

(Aplicável a países cujos sistemas de recolha sejam separados)

Esta marca apresentada no produto, nos acessórios ou na literatura – indica que o produto e os seus acessórios electrónicos (por exemplo, o carregador, o auricular, o cabo USB) não deverão ser eliminados juntamente com os resíduos domésticos no final do seu período de vida útil. Para impedir danos ao ambiente ou à saúde humana causados pela eliminação incontrolada de resíduos, deverá separar estes equipamentos de outros tipos de resíduos e reciclá-los de forma responsável, para promover uma reutilização sustentável dos recursos materiais.

Os utilizadores domésticos deverão contactar o estabelecimento onde adquiriram este produto ou as entidades oficiais locais para obterem informações sobre onde e de que forma podem entregar estes equipamentos para permitir efectuar uma reciclagem segura em termos ambientais.

Os utilizadores profissionais deverão contactar o seu fornecedor e consultar os termos e condições do contrato de compra. Este produto e os seus acessórios electrónicos não deverão ser misturados com outros resíduos comerciais para eliminação.

SAMSUNG

Contacte a Samsung Internacional
Se tem algumas dúvidas ou comentários sobre os nossos produtos,
por favor contacte a linha de apoio a Clientes Samsung.

SAMSUNG ELECTRONICA PORTUGUESA, Lagoas Park - Edificio 5B - Piso 0,
2740-298 Porto Salvo, Portugal
808 20 7267
www.samsung.com/pt/support

Frigorifero
manuale utente

Planet First 100 % Recycled Paper

Questo manuale è realizzato interamente con carta riciclata.

Italiano

immagina le possibilità

Grazie per aver acquistato questo prodotto Samsung.

SAMSUNG

Elettrodomestico indipendente

INFORMAZIONI PER LA SICUREZZA

- Prima di attivare l'elettrodomestico, leggere per intero il presente manuale e conservarlo in un luogo sicuro vicino allo stesso per qualsiasi riferimento futuro.
- Utilizzare questo elettrodomestico solo per gli scopi cui è destinato, come descritto nel presente manuale di istruzioni. L'uso di questo elettrodomestico da parte di persone (ivi inclusi bambini) con ridotte capacità fisiche, sensoriali o mentali oppure che manchino di esperienza e conoscenza a tale proposito non è ammesso, a meno che queste non siano soggette alla supervisione o alla formazione in merito all'uso dell'elettrodomestico da parte di una persona responsabile della loro sicurezza.
- Le Avvertenze e le Istruzioni per la Sicurezza Importanti contenute nel presente manuale non comprendono tutte le possibili condizioni e situazioni che si possono verificare. L'utilizzatore deve utilizzare il buon senso, fare attenzione e prestare cura durante l'installazione, la manutenzione ed il funzionamento dell'elettrodomestico.
- Siccome le seguenti istruzioni coprono diversi modelli, le caratteristiche del vostro frigorifero potrebbero differire leggermente da quelle descritte in questo manuale e non tutti i segnali di avvertenza potrebbero essere applicabili. Per qualsiasi domanda o dubbio non esitate a contattare il nostro centro assistenza più vicino o a visitare il nostro sito internet www.samsung.com per assistenza ed informazioni.
- Questo apparecchio può essere utilizzato da bambini di età superiore agli 8 anni e da persone con handicap fisici, sensoriali o mentali o senza esperienza o conoscenza del prodotto solo sotto la supervisione di una persona responsabile o nel caso in cui abbiano ricevuto informazioni specifiche sull'uso sicuro dell'apparecchio e ne abbiano compreso i rischi ad esso associati.
  I bambini non devono giocare

con l'apparecchio. La pulizia e la manutenzione dell'apparecchio non devono essere eseguite da bambini senza la supervisione di un adulto responsabile.

Simboli e precauzioni per la sicurezza importanti:

AVVERTENZA	Pericoli o procedure non sicure che potrebbero causare **gravi lesioni personali o la morte**.
ATTENZIONE	Pericoli o procedure non sicure che potrebbero causare **lesioni personali minori o danni a cose**.

	NON tentare.
	NON smontare.
	NON toccare.
	Seguire le istruzioni attentamente.
	Scollegare la spina del cavo di alimentazione dalla presa elettrica.
	Assicurarsi che il dispositivo sia collegato a terra per evitare scosse elettriche.
	Contattare il centro assistenza per ottenere supporto.
	Nota.

Questi segnali di avvertenza consentono di evitare lesioni alla persona.
È necessario osservarli attentamente.
Dopo aver letto la presente sezione, conservarla con cura per riferimento futuro.

Nota CE

Questo prodotto è conforme alle direttive Bassa tensione (2006/95/CE), Compatibilità elettromagnetica (2004/108/CE), RoHS (2011/65/UE), Regolamento Delegato UE (1060/2010/CE) della Commissione, e Progettazione ecocompatibile (2009/125/CE) implementata dal Regolamento (CE) N. 643/2009 della Commissione europea. (Solo per i prodotti venduti nei paesi dell'Unione europea)

⚠ AVVERTENZA SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER IL TRASPORTO ED IL LUOGO DI INSTALLAZIONE

- Durante il trasporto e l'installazione dell'elettrodomestico, fare attenzione a non danneggiare alcuna parte del circuito di refrigerazione.

- Qualora il refrigerante dovesse fuoriuscire con forza dai tubi, potrebbe incendiarsi o causare lesioni agli occhi. Se si nota una perdita, evitare fiamme libere o potenziali fonti di incendio ed aerare per qualche minuto la stanza in cui si trova l'elettrodomestico.

- Per evitare la formazione di una miscela infiammabile di gas e aria, qualora si dovesse verificare una perdita nel circuito di refrigerazione, le dimensioni della stanza in cui l'elettrodomestico può essere posizionato dipendono dalla quantità di refrigerante utilizzato.
- Non accendere mai l'elettrodomestico qualora dovesse presentare tracce di danneggiamento. In caso di dubbi, consultare il proprio rivenditore. La stanza dove il frigorifero verrà posizionato deve avere dimensioni pari a 1 m^3 per ogni 8 g di refrigerante R600a utilizzato all'interno dell'elettrodomestico. La quantità di refrigerante presente nell'elettrodomestico specifico è indicata sulla targhetta di identificazione che si trova al suo interno del vano frigo.

⚠ AVVERTENZA SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER L'INSTALLAZIONE

- Non installare il frigorifero in un luogo umido o in cui potrebbe venire a contatto con l'acqua.

- Il deterioramento del materiale isolante delle parti elettriche potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Non collocare questo frigorifero alla luce solare diretta, né esporlo al calore emanato da stufe, radiatori o altri elettrodomestici.
- Non collegare più elettrodomestici in un'unica presa di corrente multipla. Il frigorifero dovrebbe essere sempre collegato a una presa elettrica singola con una tensione nominale corrispondente a quella riportata sulla targhetta delle prestazioni di esercizio.

- Questo accorgimento consente

di ottenere prestazioni ottimali ed evita inoltre il sovraccarico dell'impianto elettrico domestico, il quale, in caso di surriscaldamento dei fili elettrici, potrebbe provocare incendi.

- Se la presa elettrica si è allentata, non inserire la spina del cavo di alimentazione.
- Questo potrebbe generare scosse elettriche o incendi.
- Non utilizzare un cavo che mostri segni di lacerazioni o abrasioni sulla superficie o alle estremità.
- Non piegare eccessivamente il cavo di alimentazione, né schiacciarlo collocandovi sopra oggetti pesanti.
- Non utilizzare bombolette spray vicino al frigorifero.
- L'uso di bombolette spray vicino al frigorifero potrebbe causare esplosioni o incendi.

- Prima dell'uso, questo frigorifero deve essere installato e posizionato conformemente alle indicazioni del manuale.
- Collegare la spina del cavo di alimentazione nella posizione adatta con il cavo verso il basso.
- Se si collega la spina del cavo di alimentazione in posizione rovescia, il cavo potrebbe tagliarsi e causare incendi o scosse elettriche
- Assicurarsi che la spina del cavo di alimentazione non venga schiacciata o danneggiata dalla parte posteriore del frigorifero.
- Quando si sposta il frigorifero, fare attenzione a non schiacciare o danneggiare il cavo di alimentazione.
- Si presenterebbero rischi di incendio.
- L'elettrodomestico deve essere posizionato in modo tale che la spina sia accessibile dopo l'installazione.

- Il frigorifero deve essere collegato a terra.
- È necessario collegare a terra il frigorifero, onde evitare eventuali perdite di energia elettrica o scosse elettriche.
- Per la messa a terra, non utilizzare mai tubi di gas, linee telefoniche o altri cavi potenziali conduttori di energia elettrica.
- L'uso improprio della spina di messa a terra può causare scosse elettriche.

- Se il cavo di alimentazione si danneggia, farlo sostituire immediatamente dall'azienda produttrice o da

un suo tecnico autorizzato.

- Il fusibile presente nel frigorifero deve essere sostituito da un centro assistenza autorizzato.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare scosse elettriche o lesioni personali.

⚠ ATTENZIONE SEGNALI DI ATTENZIONE PER L'INSTALLAZIONE

- Assicurarsi che le fessure di ventilazione presenti nella struttura esterna e di sostegno non siano ostruite.
- Dopo l'installazione dell'elettrodomestico, attendere almeno 2 ore prima di collegarlo alla rete elettrica.

⚠ AVVERTENZA SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER L'USO

- Non inserire la spina del cavo di alimentazione con le mani bagnate.
- Non collocare oggetti sopra l'elettrodomestico.
- Quando si apre o chiude lo sportello, fare attenzione ed evitare che cadano all'esterno oggetti che potrebbero causare lesioni personali e/o danni materiali.

⚠ AVVERTENZA SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER L'USO (CONTINUA)

- Non appoggiare recipienti pieni d'acqua sopra al frigorifero.
- Se l'acqua fuoriuscisse, si presenterebbero rischi di incendio o scosse elettriche.
- Non lasciare che i bambini si appendano alla porta.
- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare gravi lesioni personali.
- Non lasciare gli sportelli del frigorifero aperti se questo ultimo viene lasciato incustodito e non lasciare che i bambini entrino nel frigorifero.
- Vi è il rischio che i bambini restino intrappolati e subiscano gravi lesioni personali a causa delle basse temperature.
- Non mettere mai le dita od oggetti nell'apertura dell'erogatore.
- In caso di mancato rispetto di questa avvertenza si possono subire lesioni personali o causare danni materiali.
- Non conservare sostanze volatili o infiammabili nel frigorifero quali benzene, solventi, alcool, etere o GPL.
- La conservazione di qualsiasi

simile prodotto può causare esplosioni.

- Non mettere nel frigorifero prodotti farmaceutici, materiale scientifico o altri prodotti sensibili alle basse temperature.
- I prodotti che richiedono rigidi controlli della temperatura non vanno conservati in frigorifero.
- Non utilizzare elettrodomestici elettrici all'interno del frigorifero, a meno che non siano del tipo consigliato dall'azienda produttrice.
- Non utilizzare un asciugacapelli per asciugare l'interno del frigorifero. Non introdurre nel frigorifero candele accese per rimuovere i cattivi odori.
- Questo potrebbe causare scosse elettriche o incendi.
- Non toccare con le mani bagnate le pareti interne del congelatore né i prodotti conservati al suo interno.
- La pelle delle mani potrebbe restare attaccata alla superficie superficie.
- Per accellerare la procedura di sbrinamento, non utilizzare dispositivi meccanici o di altro tipo, diversi da quelli consigliati dall'azienda produttrice.
- Non danneggiare il circuito di refrigerazione.

- This product is intended only for the storage of food in a domestic environment.
- Questo prodotto è destinato solo alla conservazione di cibi in ambienti domestici.
- Le bottiglie vanno riposte avvicinandole tra loro, in modo che non cadano.
- Se si nota una perdita di gas, evitare fiamme libere o potenziali fonti di incendio ed aerare per qualche minuto la stanza in cui si trova l'elettrodomestico.
- Usare esclusivamente lampadine a LED fornite dal produttore o dai tecnici autorizzati.
- I bambini vanno sorvegliati per evitare che non giochino con l'elettrodomestico e/o si arrampichino sullo stesso.

- Non smontare né riparare da soli il frigorifero.
- Potrebbe verificarsi un incendio, un funzionamento anomalo e/ o lesioni personali. In caso di malfunzionamento, si prega di contattare i tecnici autorizzati.

- Se l'elettrodomestico produce uno strano rumore, una fiamma, odore o fumo,

scollegare la spina del cavo di alimentazione immediatamente e contattare il centro di assistenza più vicino.

- Il mancato rispetto di questa avvertenza può causare pericoli di natura elettrica o rischio di incendio. Assicurarsi che le fessure di ventilazione presenti nella struttura esterna e di sostegno non siano ostruite.

• In caso di difficoltà al momento della sostituzione della lampadina, contattare i tecnici autorizzati.

• Se i prodotti sono dotati di lampadina a LED, non smontare da soli né il coperchio della lampadina né la lampadina stessa.

- Si prega di contattare i tecnici autorizzati.

• Se si rileva la presenza di polvere o acqua all'interno del frigorifero, staccare la spina del cavo di alimentazione e rivolgersi a un centro di assistenza Samsung Electronics.

- Vi è il rischio di incendio.

⚠ ATTENZIONE SEGNALI DI ATTENZIONE PER L'USO

• Per ottimizzare le prestazioni del prodotto, procedere come segue:

- Non collocare i cibi in prossimità delle aperture di sfiato poste sul retro dell'elettrodomestico, poiché potrebbero ostruire la circolazione dell'aria nello scomparto frigorifero.

- Avvolgere il cibo adeguatamente o collocarlo in contenitori a tenuta d'aria prima di inserirlo nel frigorifero.

• Non ricongelare cibi congelati che sono stati completamente scongelati.

• Non riporre nello scomparto congelatore bibite gassate o frizzanti. Non mettere bottiglie o altro tipo di contenitore di vetro nel congelatore.

- Quando il contenuto si congela, il vetro può rompersi e provocare lesioni personali o danni a cose.

• Non alterare il funzionamento del frigorifero o modificare lo stesso.

- Alterazioni o modifiche potrebbero causare lesioni personali e/ o causare danni a cose. Qualsiasi alterazione o modifica effettuata da terzi su questo elettrodomestico completo non è coperta dal servizio garanzia

Samsung. Samsung non potrà essere ritenuta responsabile per problemi legati alla sicurezza e danni derivanti da modifiche apportate da terzi.

- Non ostruire le aperture di ventilazione.
- Se le aperture di ventilazione vengono ostruite, in particolare da sacchetti di plastica, il frigorifero può essere soggetto a eccessiva refrigerazione. Se questo periodo di refrigerazione dura troppo a lungo, il filtro del'acqua può rompersi e causare perdite di acqua.
- Non mettere del cibo appena introdotto per il congelamento vicino a cibo già congelato.
- Attenersi ai limiti di tempo stabiliti per la conservazione e alle date di scadenza dei prodotti congelati.
- Riempire il serbatoio d'acqua, il vassoio del ghiaccio e creare cubetti di ghiaccio utilizzando esclusivamente acqua potabile.
- Non applicare una forza eccessiva né urtare con violenza la superficie in vetro.
- La rottura del vetro può provocare lesioni personali e/o danni alla proprietà.

⚠ ATTENZIONE SEGNALI DI ATTENZIONE PER LA PULIZIA E LA MANUTENZIONE

- Non spruzzare direttamente acqua all'interno o all'esterno del frigorifero.
- Questo potrebbe generare scosse elettriche o incendi.
- Non spruzzare gas infiammabili vicino al frigorifero.
- Si presenterebbero rischi di esplosione o incendio.
- Non spruzzare prodotti di pulizia spray direttamente sul display.
- Le lettere stampate sul display potrebbero essere rimosse.

- Rimuovere qualsiasi corpo estraneo o presenza di polvere dai poli della spina del cavo di alimentazione. Non utilizzare un panno bagnato o umido per pulire la spina del cavo di alimentazione, rimuovere eventuali corpi estranei o polvere dai poli.
- Altrimenti questo potrebbe generare scosse elettriche o incendi.

- Prima di pulire o effettuare la manutenzione del frigorifero, staccare la spina di alimentazione elettrica.

⚠ AVVERTENZA SEGNALI DI AVVERTENZA IMPORTANTI PER LO SMALTIMENTO

- Prima dello smaltimento, assicurarsi che nessuno dei tubi ubicati sul retro dell'elettrodomestico sia danneggiato.
- Come refrigerante viene utilizzato l'R-600a o l'R-134a. Per appurare quale refrigerante è utilizzato, controllare l'etichetta del compressore posta sul retro dell'elettrodomestico o l'etichetta delle prestazioni di esercizio all'interno del frigorifero. Qualora questo prodotto contenga gas infiammabili (refrigerante R600a), rivolgersi agli enti locali e richiederne lo smaltimento sicuro. Il ciclopentano viene utilizzato come gas isolante. I gas presenti nel materiale isolante vanno smaltiti adottando un'apposita procedura. Si raccomanda di mettersi in contatto con le autorità locali per informazioni in merito ad uno smaltimento sicuro di questo prodotto da un punto di vista ambientale. Prima dello smaltimento, assicurarsi che nessuno dei tubi sul retro dell'elettrodomestico sia danneggiato. La rottura dei tubi deve essere effettuata in spazi aperti.
- Qualora l'elettrodomestico contenga isobutano refrigerante (R600a), si tratta di un gas naturale con alta compatibilità ambientale; tuttavia, tale gas è anche combustibile. Durante il trasporto e l'installazione dell 'elettrodomestico, fare attenzione a non danneggiare alcuna parte del circuito di refrigerazione.
- Prima di smaltire questo prodotto o altri frigoriferi, rimuovere lo sportello, le guarnizioni e la maniglia, in modo da evitare che bambini e animali possano accidentalmente rimanere intrappolati al loro interno. Lasciare al loro posto i ripiani, in modo che i bambini non possano entrare facilmente all'interno dell'elettrodomestico. I bambini vanno sorvegliati per evitare che giochino con il vecchio elettrodomestico.
- Il materiale di imballaggio di questo prodotto deve essere smaltito nel rispetto dell'ambiente.

ULTERIORI SUGGERIMENTI PER UN UTILIZZO CORRETTO

- In caso di un'interruzione dell'erogazione di energia elettrica, contattare la sede locale della società elettrica e verificare

la durata di tale interruzione.

- La maggior parte delle interruzioni di energia elettrica ripristinate entro una o due ore non incideranno sulle temperature del frigorifero. Tuttavia, è necessario ridurre al minimo il numero di aperture dello sportello in assenza di corrente.
- Se l'interruzione di energia elettrica ha una durata superiore alle 24 ore, occorre rimuovere tutti i cibi congelati.

• Eventuali chiavi fornite per la chiusura del frigorifero dovranno essere tenute fuori dalla portata dei bambini e conservate lontano dall'elettrodomestico.

• Se per un intervallo di tempo prolungato l'elettrodomestico viene posto ad una temperatura inferiore al limite di raffreddamento consentito per l'elettrodomestico stesso, il funzionamento dell'elettrodomestico potrebbe non essere uniforme (la temperatura all'interno del frigorifero potrebbe diventare troppo elevata).

• Non conservare cibi facilmente deteriorabili a basse temperature, ad esempio banane e meloni.

• L'elettrodomestico è dotato di un sistema automatico di sbrinamento, pertanto non è necessario eseguire questa operazione manualmente.

• L'aumento di temperatura in fase di sbrinamento è conforme ai requisiti ISO. Ma se si desidera evitare un aumento incontrollato della temperatura del cibo congelato durante lo sbrinamento dell'apparecchiatura, avvolgere il cibo in vari strati di carta da giornale.

• Qualsiasi aumento di temperatura dei cibi congelati durante lo sbrinamento può ridurne i tempi di conservazione.

• La temperatura di comparti o sezioni a due stelle, contrassegnati dal simbolo ( ), è lievemente superiore rispetti a quella di altri comparti freezer.
La posizione delle sezioni e dei comparti a due stelle può variare a seconda del prodotto pertanto fare riferimento alle istruzioni e/o alle condizioni di vendita.

Consigli per risparmiare energia

- Installare l'elettrodomestico una stanza fredda e asciutta con una ventilazione adeguata.
Assicurarsi che non sia esposto alla luce solare diretta e non collocarlo mai vicino a una fonte di calore diretta (radiatore, ad esempio).

- Non bloccare mai le aperture di sfogo o le griglie presenti sull'elettrodomestico.
- Prima di mettere cibi caldi all'interno dell'elettrodomestico, lasciarli raffreddare.
- Mettere a scongelare nel frigorifero i cibi congelati. Dopodiché, sarà possibile utilizzare le basse temperature dei prodotti congelati per raffreddare i cibi nel frigorifero.
- Non tenere aperto lo sportello troppo a lungo quando si ripongono o tolgono cibi.
  Minore è il tempo durante il quale lo sportello resta aperto, meno ghiaccio si formerà nel congelatore.
- Pulire il retro del frigorifero regolarmente. La polvere che si accumula aumenta il consumo di corrente.
- Non impostare una temperatura più bassa del necessario.
- Garantire una ventilazione sufficiente alla base e sul retro del frigorifero. Non coprire le aperture di ventilazione.
- Durante l'installazione, lasciare sufficiente spazio sui lati, sul retro e in alto per consentire la circolazione dell'aria. Questo accorgimento consente di ridurre il consumo di energia elettrica e di alleggerire anche la bolletta.
- Per ottenere il miglior rendimento energetico, lasciare tutti gli accessori interni (come cestelli, cassetti, mensole) nelle loro posizioni originali, come predisposto dal produttore.

Questa apparecchiatura è progettata per un uso domestico o applicazioni simili quali

- angoli cottura per il personale in punti vendita, uffici e altri ambienti lavorativi;
- fattorie/aziende agricole e per l'uso dei clienti in hotel, motel e altri ambiti residenziali;
- bed and breakfast;
- catering e applicazioni simili non-retail.

sommario

INSTALLAZIONE DEL FRIGORIFERO 13
FUNZIONAMENTO DEL FRIGORIFERO 19
RICERCA E RISOLUZIONE GUASTI..... 25

installazione del frigorifero

GUIDA INTRODUTTIVA ALL'INSTALLAZIONE DEL FRIGORIFERO

Congratulazioni per l'acquisto di questo frigorifero Samsung. Ci auguriamo che apprezzerà lo stato dell'arte delle tecnologia e delle caratteristiche che questo frigorifero offre.

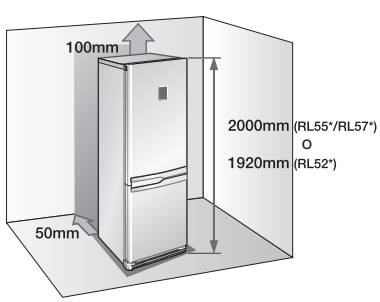
- Prima dell'uso, questo frigorifero deve essere installato e posizionato conformemente alle indicazioni del manuale.
- Utilizzare questo elettrodomestico solo per gli scopi cui è destinato, come descritto nel presente manuale di istruzioni.
- Per qualsiasi operazione di assistenza e riparazione, si consiglia vivamente di rivolgersi a personale qualificato.
- Il materiale di imballaggio di questo prodotto deve essere smaltito nel rispetto dell'ambiente.

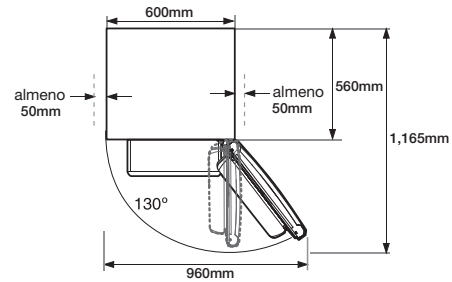
AVVERTENZA Prima di sostituire la lampadina interna del frigorifero, staccare la spina dalla presa elettrica.

- In caso contrario, si correrebbe il rischio di ricevere scosse elettriche.

Scelta dell'ubicazione migliore per il frigorifero

- Un'ubicazione senza esposizione diretta alla luce solare.
- Un'ubicazione con una superficie di appoggio piana.
- Un'ubicazione con spazio sufficiente per consentire una facile apertura dello sportello del frigorifero.
- Prevedere uno spazio sufficiente a destra, sinistra, sul retro e sopra per la circolazione dell'aria. Se il frigorifero non dispone di spazio sufficiente, il sistema di refrigerazione interno potrebbe non funzionare correttamente.
- Assicurarsi che l'unità possa essere spostata facilmente in caso di manutenzione e riparazione.



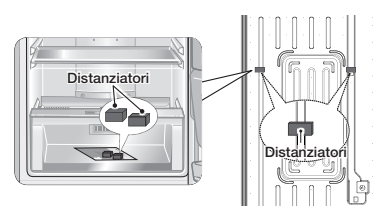


- L'altezza del prodotto può variare a seconda dei modelli.

- Durante l'installazione, lasciare lo spazio libero indicato a destra, a sinistra, sul retro e nella parte superiore dell'elettrodomestico. Ciò consentirà di ridurre il consumo energetico e i costi di elettricità.
- Non installare il frigorifero in un luogo in cui la temperatura è inferiore ai 10°C.

ATTENZIONE Quando si eseguono l'installazione, nonché interventi di manutenzione o di pulizia dietro al frigorifero, spostare l'elettrodomestico in avanti e riposizionarlo in sede al termine di tali operazioni mantenendolo sempre ben dritto. Assicurarsi che il pavimento su cui poggia supporti il peso del frigorifero a pieno carico.

Rimuovere la cartina protettiva dai distanziatori (blocchetti di colore grigio) e fissarne due sul retro del frigorifero per ottenere prestazioni ottimali. Durante l'installazione del frigorifero fissare due distanziatori come riportato nell'immagine sottostante. Ciò consentirà di migliorare le prestazioni del prodotto.

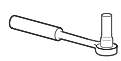


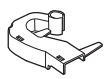
INVERSIONE DELLO SPORTELLO DEL FRIGORIFERO

AVVERTENZA Samsung consiglia di far eseguire solo a tecnici autorizzati Samsung l'operazione di inversione dell'apertura delle porte. Questa operazione a pagamento è a carico del cliente.

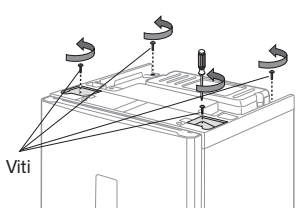
Eventuali danni causati nel tentativo di invertire il senso di apertura delle porte non sono coperti dalla garanzia del costruttore dell'apparecchio. Qualsiasi riparazione richiesta in tale circostanza verrà eseguita a esclusivo onere del cliente.

Utensili necessari

Non forniti		
		
Cacciavite a croce (+)	Cacciavite a testa piatta (-)	Chiave a bussola da 10 mm (per bulloni)

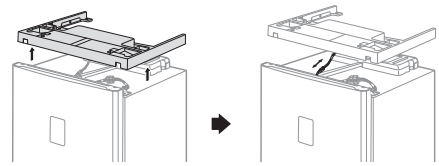
Non forniti		Componente aggiuntivo
		
Chiave da 11 mm (per albero cardine)	Chiave esagonale (3/16") per perni medi	Protezione del cardine superiore sinistra (sotto alla protezione superiore)

1. Rimuovere le 4 viti sulla protezione superiore del frigorifero.



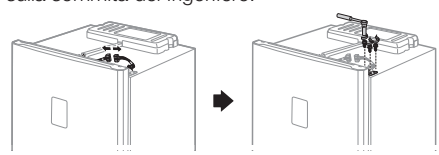
AVVERTENZA Assicurarsi che il frigorifero sia scollegato dall'alimentazione elettrica prima di maneggiare i cavi elettrici.

2. Rimuovere la protezione superiore. Assicurarsi di scollegare il cavo sotto alla protezione superiore.



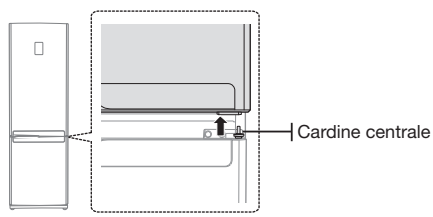
ATTENZIONE Fare attenzione a non danneggiare i cavi elettrici quando si rimuove la protezione superiore.

3. Scollegare il cavo e rimuovere i 3 bulloni presenti sulla sommità del frigorifero.



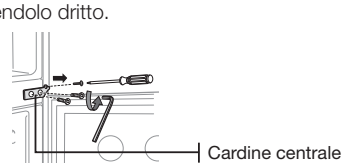
ATTENZIONE Assicurarsi che lo sportello del frigorifero sia ben chiuso.

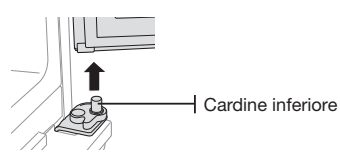
4. Rimuovere lo sportello del frigorifero dal cardine centrale sollevando attentamente lo sportello tenendolo dritto.



ATTENZIONE Lo sportello del frigorifero è pesante. Fare attenzione a non farsi male quando lo si rimuove.

5. Smontare il cardine centrale rimuovendo i 2 bulloni ed una vite sul lato destro.
   Rimuovere lo sportello del congelatore dal cardine inferiore sollevando attentamente lo sportello tenendolo dritto.

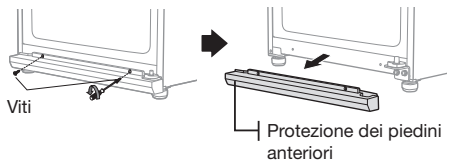




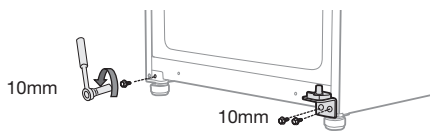
ATTENZIONE Lo sportello del congelatore è pesante. Fare attenzione a non farsi male quando lo si rimuove.

INVERSIONE DELLO SPORTELLO DEL FRIGORIFERO (CONTINUA)

6. Rimuovere la protezione dei piedini anteriori dopo aver rimosso le 2 viti.

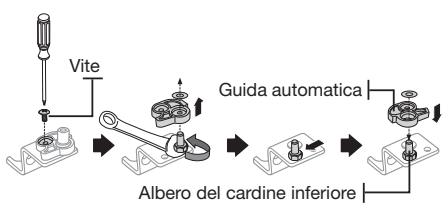


7. Svitare 2 bulloni di fissaggio del cardine inferiore e svitare il bullone sul lato sinistro, fissare poi questo bullone sull'ultimo foro a destra (dove prima era fissato il cardine inferiore).

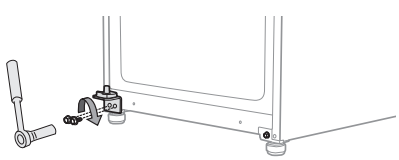


Prima di rimuovere il cardine inferiore, ruotare leggermente i piedini anteriori in senso orario per garantire uno smontaggio e montaggio più semplici.

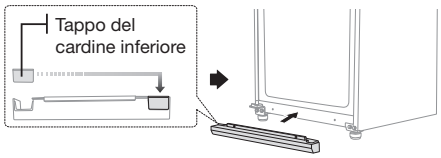
8. Scambiare la posizione dell'albero del cardine inferiore. Rimuovere la vite sulla guida automatica e rimuovere l'albero del cardine inferiore con una chiave da 11 mm. Montare l'albero del cardine inferiore sulla sinistra e riposizionare la guida automatica ruotata su se stessa di 180°.



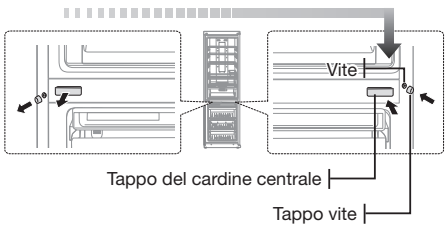
9. Montare il cardine inferiore sul lato sinistro inferiore del frigorifero dove un bullone era stato precedentemente rimosso nel punto 8. Avvitare un bullone restante sul lato destro inferiore del frigorifero per uso futuro.



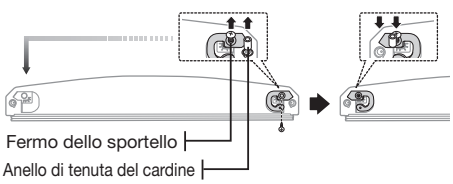
10. Invertire il lato del tappo del cardine inferiore e quindi montare la protezione dei piedini anteriori sulla parte inferiore del frigorifero.



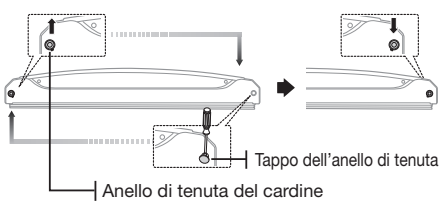
11. Invertire il lato del tappo del cardine centrale, del tappo vite e di una vite dal lato sinistro a quello destro.



12. Rimuovere la vite sul lato inferiore destro dello sportello del congelatore.
Spostare il fermo dello sportello e l'anello di tenuta del cardine da destra a sinistra.

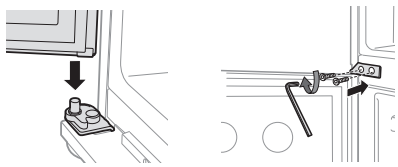


13. Invertire l'anello di tenuta del cardine ed il tappo dell'anello di tenuta sulla parte superiore dello sportello del congelatore.



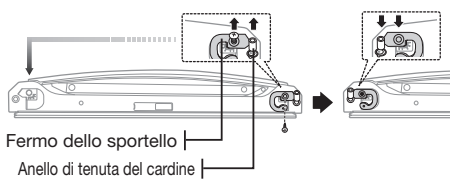
INVERSIONE DELLO SPORTELLO DEL FRIGORIFERO (CONTINUA)

14. Rimontare lo sportello del congelatore con attenzione. Montare il cardine centrale usando i 2 bulloni sul lato sinistro.

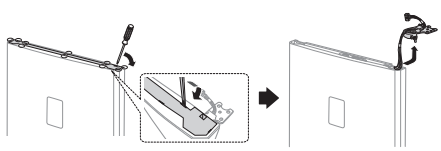


A vanzerà una vite dopo aver invertito lo sportello del congelatore. E questo non influenza le prestazioni del frigorifero.

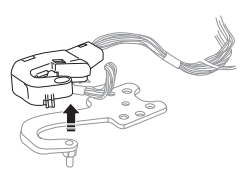
15. Rimuovere la vite sul lato inferiore destro dello sportello del frigorifero. Spostare il fermo dello sportello e l'anello di tenuta del cardine da destra a sinistra.



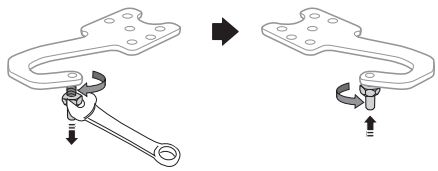
16. Rimuovere la protezione del cavo sulla parte superiore dello sportello del frigorifero con un cacciavite a testa piana e quindi estrarre il cardine superiore ed i cavi dal lato destro dello sportello del frigorifero.



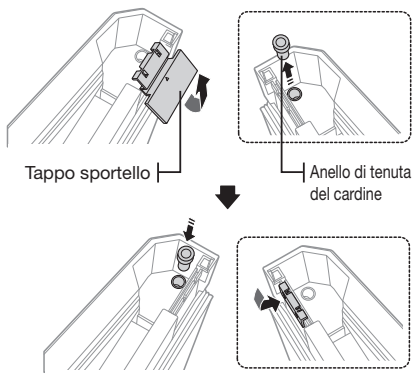
17. Staccare la protezione del cardine superiore destra dal cardine superiore ed estrarre i cavi dalla protezione del cardine superiore destra.



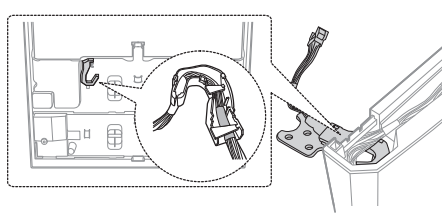
18. Usare una chiave da 11 mm per separare l'albero del cardine superiore. Ruotare il cardine superiore come nostrato in figura e rimontare l'albero del cardine superiore.



19. Invertire il lato del tappo dello sportello e dell'anello di tenuta del cardine sulla parte superiore dello sportello del frigorifero.



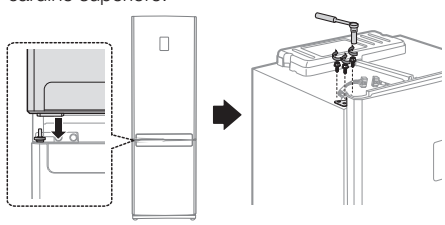
20. Rimontare il cardine superiore invertendo il punto 19. (Assicurarsi di utilizzare la protezione del cardine superiore sinistro che si trova sotto alla protezione superiore.) Posizionare il cardine montato sul lato sinistro dello sportello del frigorifero.



Assicurarsi che il nastro rosso sul cavo sia posizionato all'estremità della protezione del cardine superiore sinistro.

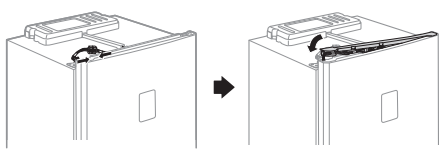
INVERSIONE DELLO SPORTELLO DEL FRIGORIFERO (CONTINUA)

21. Facendo attenzione, rimontare lo sportello del frigorifero. Quindi serrare i 3 bulloni per montare il cardine superiore.

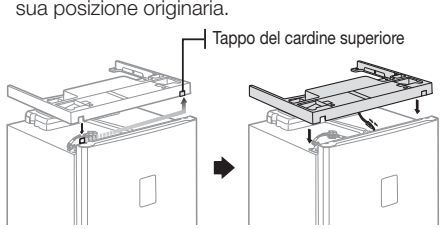


- Si deve invertire la maniglia dello sportello tipo B prima di rimontare lo sportello del frigorifero. Vedere pagina 18.
- Per la maniglia sportello di tipo A, assicurarsi di invertire la maniglia dello sportello dopo aver invertito lo sportello.

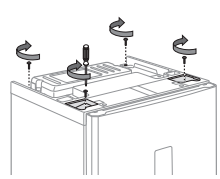
22. Collegare i cavi e poi montare la protezione dei cavi sulla parte superiore dello sportello del frigorifero.



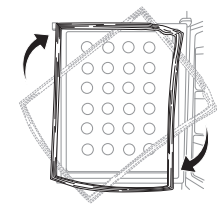
23. Scambiare la posizione del tappo del cardine superiore. Collegare il cavo sotto alla protezione superiore e rimontare la protezione superiore nella sua posizione originaria.



24. Serrare le 4 viti nuovamente nelle loro sedi.



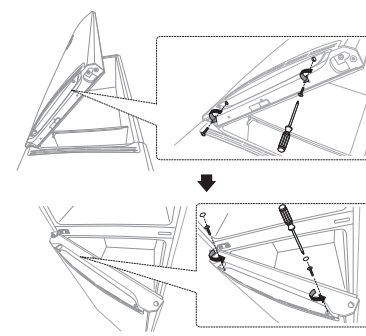
25. Rimuovere le guarnizioni di tenuta dello sportello del frigorifero e di quello del congelatore e quindi rimontarle dopo averle ruotate di 180°.



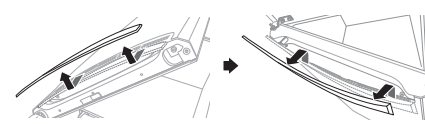
Dopo aver invertito gli sportelli, assicurarsi che le tenute dello sportello del frigorifero e di quello del congelatore siano disposte in modo corretto. Se così non fosse, si potrebbe udire del rumore e si potrebbe formare della rugiada che influenzerebbe le prestazioni del frigorifero.

INVERSIONE DELLA MANIGLIA DELLO SPORTELLO (TIPO A)

1. Rimuovere le 2 viti presenti sotto allo sportello del frigorifero e quindi rimuovere le 2 lamine che fungono da tappo e poi togliere le 2 viti presenti sullo sportello del congelatore.



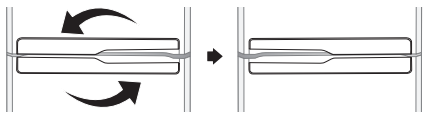
2. Tirare la maniglia del frigorifero leggermente verso il basso e quindi rimuoverla tirandola verso di sé. Tirare la maniglia del congelatore leggermente verso l'alto e quindi rimuoverla tirandola verso di sé.



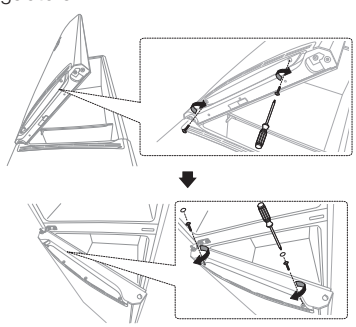
ATTENZIONE

Smontare la maniglia dello sportello facendo attenzione. I ganci all'interno delle maniglie dello sportello possono rompersi facilmente.

3. Montare le maniglie dopo aver invertito il lato della maniglia del frigorifero e della maniglia del congelatore.

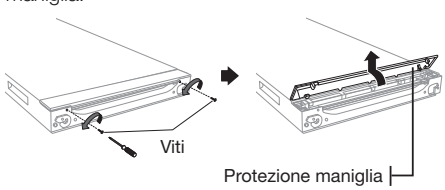


4. Serrare le 2 viti presenti sotto allo sportello del frigorifero e quindi montare le 2 viti e le 2 lamine che fungono da tappo presenti sullo sportello del congelatore.



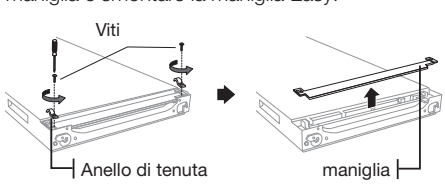
INVERSIONE DELLA MANIGLIA DELLO SPORTELLO (TIPO B)

1. Rimuovere le 2 viti presenti sotto allo sportello del frigorifero e quindi tirare la protezione della maniglia.

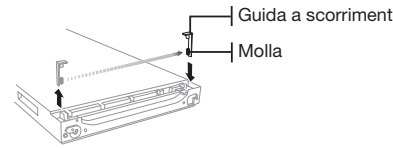


AVVERTENZA Smontare la protezione della maniglia facendo attenzione. I ganci all'interno della protezione della maniglia possono rompersi facilmente.

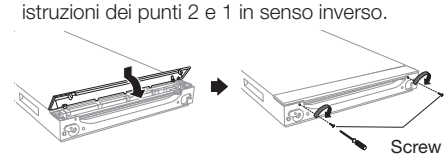
2. Rimuovere le 2 viti sugli anelli di tenuta della maniglia. Rimuovere gli anelli di tenuta della maniglia e smontare la maniglia Easy.



3. Cambiare le posizioni della guida a scorrimento della maniglia e della molla dal lato sinistro al lato destro. Assicurarsi di modificare la posizione del tappo della guida a scorrimento della maniglia dal lato destro a quello sinistro.



4. Montare la maniglia dello sportello seguendo le istruzioni dei punti 2 e 1 in senso inverso.



Questa procedura deve essere fatta prima del punto 23 "Inversione dello sportello del frigorifero.

LIVELLAMENTO DEL FRIGORIFERO

Se la parte anteriore dell'elettrodomestico è leggermente più alta del retro, la porta si apre e si chiude più facilmente.

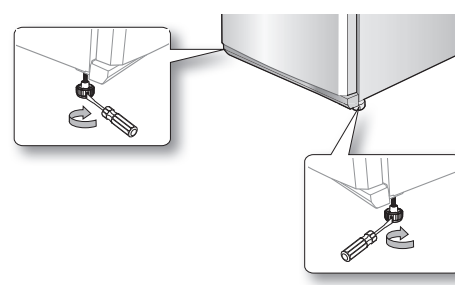
Ruotare i piedini di regolazione in senso orario per aumentare l'altezza e in senso antiorario per diminuirla.

Caso 1) L'elettrodomestico è inclinato a sinistra.

- Ruotare il piedino di regolazione sinistro nella direzione della freccia fino a livellamento dell'elettrodomestico.

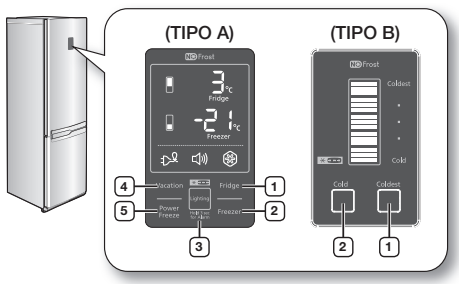
Caso 2) L'elettrodomestico è inclinato a destra.

- Ruotare il piedino di regolazione destro nella direzione della freccia fino a livellamento dell'elettrodomestico.



funzionamento del frigorifero

VERIFICA DEL PANNELLO DI CONTROLLO



Ogni volta che si preme il tasto, viene emesso un breve segnale acustico.

USO DEL PANNELLO DI CONTROLLO (TIPO A)

1 Frigorifero

Toccare il tasto Fridge (Frigorifero) per impostare il frigorifero sulla temperatura desiderata in un campo di valori tra 1°C e 7°C. La temperatura impostata di default è pari a 3°C e ogni volta che si preme il tasto Fridge (Frigorifero), la temperatura cambia nell'ordine seguente e l'indicatore di temperatura mostra la temperatura desiderata.

3°C — 2°C — 1°C — 7°C
4°C — 5°C — 6°C

Una volta eseguita l'impostazione della temperatura, il valore impostato viene visualizzato inizialmente per 5 secondi e poi l'indicatore visualizza la temperatura effettiva del frigorifero.

2 Freezer (Congelatore)

Toccare il tasto Freezer (Congelatore) per impostare il congelatore sulla temperatura desiderata in un campo di valori tra -14°C e -25°C. La temperatura impostata di default è pari a -20°C, ogni volta che si tocca il tasto Freezer (Congelatore), la temperatura cambia nell'ordine seguente e il display mostra la temperatura desiderata.

-20°C — -21°C — -22°C — -23°C — -24°C — -25°C
-19°C — -18°C — -17°C — -16°C — -15°C — -14°C

Una volta eseguita l'impostazione della temperatura, il valore impostato viene visualizzato inizialmente per 5 secondi e poi l'indicatore visualizza la temperatura effettiva del congelatore.

L'indicatore della temperatura del frigorifero o del congelatore lampeggia quando la temperatura nel frigorifero o nello scomparto congelatore aumenta notevolmente a causa della conservazione di cibo caldo o di frequenti aperture dello sportello. L'indicatore di temperatura del frigorifero o del congelatore smette di lampeggiare quando la temperatura nel frigorifero o nel congelatore torna a valori normali. Se dopo diverse ore l'indicatore di temperatura non smette di lampeggiare, contattare il centro assistenza.

3 Lighting [Illuminazione] (Hold 3 sec for Alarm) [Tenere premuto per 3 secondi per allarme]

Toccare il tasto Lighting (Illuminazione) per attivare la funzione Lighting (illuminazione) e la luce sotto allo sportello del frigorifero si accenderà. Questa luce resta accesa mentre la funzione Lighting (Illuminazione) è attivata. Se si desidera regolare la luminosità della luce, toccare il tasto Lighting (Illuminazione) di nuovo. (La regolazione della luminosità potrebbe non essere disponibile, dipende dai modelli.) Per disattivare la funzione Lighting (Illuminazione), toccare il tasto Lighting (Illuminazione) fino a quando la luce si spegne.

Luce accesa (Luminoso) – **Luce accesa (Medio)** – **Luce accesa (Scuro)** – **Luce spenta**

Toccare il tasto Lighting (Illuminazione) per più di 3 secondi per attivare la funzione Alarm (Allarme). L'indicatore Alarm (Allarme) si accende e il frigorifero vi avviserà emettendo un suono di allarme se lo sportello del frigorifero rimane aperto per più di 2 minuti. Per disattivare la funzione Alarm (Allarme), toccare il tasto Lighting (Illuminazione) per più di 3 secondi.

- Funzione Lighting (Illuminazione) attivata: La luce resta accesa.
- Funzione Lighting (Illuminazione) disattivata: Se si apre lo sportello del congelatore con lo sportello del frigorifero chiuso, la luce si accende.

4 Vacation (Vacanza)

Toccare il tasto Vacation (Vacanza) per attivare la funzione Vacation (Vacanza).

L'indicatore Vacation (Vacanza) si illumina e il frigorifero si imposta su una temperatura di 15°C per ridurre al minimo il consumo di energia mentre si è fuori casa per una lunga vacanza o un lungo viaggio di lavoro o quando non c'è bisogno di utilizzare il frigorifero.

Mentre la funzione Vacation (Vacanza) è attivata, lo scomparto congelatore resta acceso.

- La funzione Vacation (Vacanza) viene automaticamente disattivata, se si regola la temperatura del frigorifero mentre la funzione Vacation (Vacanza) è abilitata.
- Assicurarsi di togliere il cibo dallo scomparto frigorifero prima di utilizzare la funzione Vacation (Vacanza).

5 Power Freeze (Congelamento Rapido)

Toccare il tasto Power Freeze (Congelamento Rapido) per attivare la funzione Power Freeze (Congelamento Rapido).

L'indicatore Power Freeze (Congelamento Rapido) si accende e il frigorifero velocizzerà il tempo necessario per congelare i prodotti nel congelatore.

La funzione Power Freeze (Congelamento Rapido) verrà attivata per 72 ore e l'indicatore Freezer (Congelatore) visualizzerà -25°C.

La funzione Power Freeze (Congelamento Rapido) si spegne automaticamente.

Quando il processo Power Freeze (Congelamento Rapido) viene completato, l'indicatore Power Freeze (Congelamento Rapido) si spegne e il congelatore torna alla recente impostazione di temperatura.

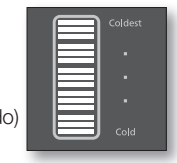
L'utilizzo di questa funzione comporta un aumento del consumo energetico.

Per disattivare la funzione Power Freeze (Congelamento Rapido), toccare il tasto Power Freeze (Congelamento Rapido) di nuovo.

Per congelare grandi quantità di cibo, è necessario attivare la funzione "Power Freeze" (Congelamento Rapido) almeno 24 ore prima.

USO DEL PANNELLO DI CONTROLLO (TIPO B)

1 COLDEST (Freddo massimo)

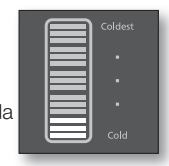


Premere il tasto Coldest (Freddo massimo) una o due volte per abbassare la temperatura del frigorifero. L'indicatore di temperatura passa da Cold (Freddo) a Coldest (Freddo Massimo).

La temperatura impostata di default è una temperatura a metà tra questi valori.

Quando tutte le spie sono accese, la temperatura è impostata su Coldest (Freddo Massimo).

2 COLD (Freddo)



Premere il tasto Cold (Freddo) una o due volte per aumentare la temperatura del frigorifero. L'indicatore di temperatura passa da Coldest (Freddo Massimo) a Cold (Freddo).

La temperatura impostata di default è una temperatura a metà tra questi valori.

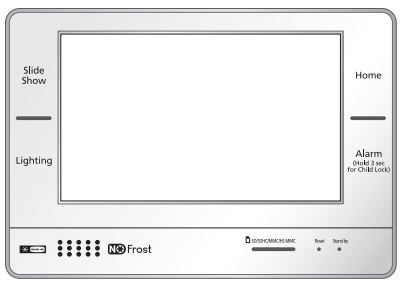
Quando una sola spia è accesa, la temperatura è impostata su Cold (Freddo).

- Ci sono cinque impostazioni di temperatura, rappresentate da cinque spie di indicazione.
- La temperatura del congelatore viene regolata automaticamente in base alla temperatura del frigorifero (come indicato qui di seguito).

Cold (Freddo) Coldest (Freddo massimo)
-14°C (7°C) – -17°C (5°C) – -20°C (3°C) – -22°C (2°C) – -25°C (1°C)
Temperatura del congelatore(frigorifero)

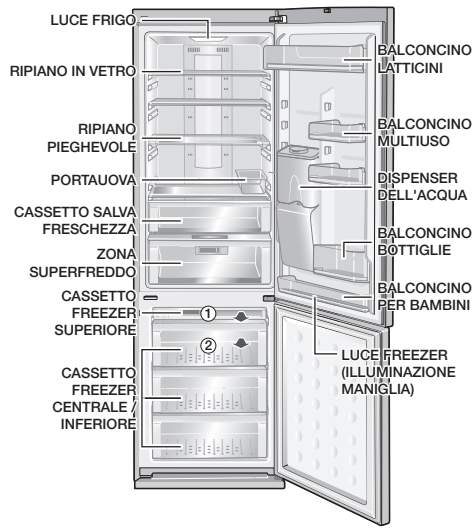
- Per congelare grandi quantità di cibo, impostare la temperatura del frigorifero sulla temperatura più fredda almeno 24 ore prima.
- L'indicatore della temperatura lampeggia quando la temperatura nel frigorifero o nello scomparto congelatore aumenta notevolmente a causa della conservazione di cibo caldo o di frequenti aperture dello sportello. L'indicatore di temperatura smette di lampeggiare quando la temperatura nel frigorifero o nel congelatore torna a valori normali. Se dopo diverse ore l'indicatore di temperatura non smette di lampeggiare, contattare il centro assistenza.

VERIFICA DEL PANNELLO DI CONTROLLO (TIPO C)



1 **HOME (schermata principale)**	Consente di passare alla schermata Home (schermata principale) con le funzioni principali del frigorifero.
2 **ALARM (Allarme)**	L'allarme avviserà se lo sportello del frigorifero rimane aperto per più di 2 minuti. Per annullare l'allarme, toccare il tasto Alarm (Allarme) di nuovo. Si può attivare/disattivare la funzione Child Lock (Blocco Bambini) toccando questo tasto per 3 secondi.
3 **LIGHTING (Illuminazione)**	Consente di accendere o spegnere l'illuminazione presente sotto allo sportello del frigorifero.
4 **SLIDE SHOW (Presentazione)**	Si può utilizzare questa funzione per vedere le immagini salvate nell'album fotografico.

- Per ulteriori informazioni in merito all'uso del Pannello di controllo (Tipo C) fare riferimento al Manuale di Controllo dell'LCD allegato a questo manuale.
- Per congelare grandi quantità di cibo, è necessario attivare la funzione "Power Freeze" (Congelamento Rapido) almeno 24 ore prima.



- Alcune delle caratteristiche come ad esempio il serbatoio d'acqua, la Cool Select Zone (Zona Selezione Freddo), la Cooler Zone (Zona Più Fredda) e il Photosynthetic Fresh (Scomparto Fresco Fotosintetico) potrebbero essere diverse e potrebbero persino non essere disponibili a seconda del modello.
- Per avere più spazio nel congelatore, si possono togliere i cassetti ① e ② . Questo non influenza le caratteristiche termiche e meccaniche. Il volume specificato per lo scomparto congelatore è calcolato senza considerare questi componenti.

UTILIZZO DELLA FUNZIONE COOL SELECT ZONE™ (ZONA SELEZIONE FREDDO)

Si possono conservare vari cibi come formaggio, carne, pollame, pesce ed altri cibi a temperatura ideale per preservare il gusto del cibo.

Quick Cool (Freddo Rapido)

- Se si desidera raffreddare il cibo rapidamente, inserirlo nel cassetto Cool Select Zone (Zona Selezione Freddo) e premere il tasto Quick Cool (Freddo Rapido).
- Cool Select Zone (Zona Selezione Freddo) raffredderà il cibo per 60 minuti.
- Quando la modalità Quick Cool (Freddo Rapido) è stata completata, il cassetto Cool Select Zone (Zona Selezione Freddo) verrà automaticamente impostato sulla modalità di raffreddamento Cool (Freddo).

Soft Freeze (Congelamento Leggero)

- Quando si seleziona la modalità Soft Freeze (Congelamento Leggero), la temperatura del cassetto Cool Select Zone (Zona Selezione Freddo) verrà impostata su -5°C.

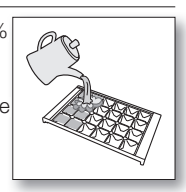
Zero Zone (Zona Zero)

- Quando si seleziona la modalità Zero Zone (Zona Zero), la temperatura del cassetto Cool Select Zone (Zona Selezione Freddo) verrà impostata su 0°C.

Cool (Freddo)

- Quando si seleziona la modalità Cool (Freddo), la temperatura del cassetto Cool Select Zone (Zona Selezione Freddo) verrà impostata su 3°C.

PRODUZIONE DEL GHIACCIO



1. Riempire il vassoio fino all'80% del livello d'acqua.
2. Posizionare il vassoio del ghiaccio nel cassetto superiore del congelatore.
3. Attendere fino a quando si formano i cubetti di ghiaccio.
4. Torcere leggermente il vassoio del ghiaccio per estrarre i cubetti di ghiaccio.

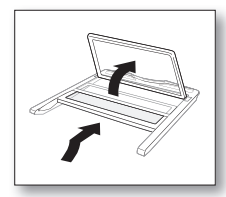
Tempo di congelamento

Affinché i cubetti di ghiaccio si formino, si raccomanda di attendere circa 1~2 ore con temperatura impostata su Power Freeze (Congelamento Rapido).

Pericolo di esplosione

ATTENZIONE
- Le parti più fredde del frigorifero si trovano sul pannello posteriore. Questo è il luogo ideale per conservare cibi delicati.
- Le bottiglie di vetro che contengono liquidi non devono mai essere conservate in congelatore poiché il vetro può esplodere quando i contenuti si congelano.

UTILIZZO DEL RIPIANO RIPIEGABILE



Se è necessario conservare contenitori o prodotti più alti sul ripiano sottostante è possibile ripiegare questo ripiano.

1. Sollevare leggermente il ripiano e farlo scorrere verso l'intero del frigorifero.
2. Sollevare il ripiano ripiegato verso la parete posteriore.
3. Si può semplicemente tirare il ripiano ripiegato seguendo la procedura inversa per utilizzare il ripiano completamente esteso.

ATTENZIONE Il ripiano può cadere fuori, maneggiarlo con cura quando lo si utilizza o lo si pulisce.

UTILIZZO DELL'EROGATORE DI ACQUA

Riempimento con acqua

Si può riempire l'acqua lasciando il serbatoio d'acqua all'interno del frigorifero oppure si può rimuovere il serbatoio d'acqua per riempirlo.

1. Aprire il tappo rotondo e riempire il serbatoio d'acqua con acqua potabile.
   - Non riempire il serbatoio d'acqua eccessivamente (appena sopra ai 4,2 litri). Poiché l'acqua potrebbe fuoriuscire quando si apre e chiude lo sportello.
2. Chiudere il tappo rotondo premendolo verso il basso fino a quando non è in sede e fa click.

ATTENZIONE Non mettere niente che non sia acqua all'interno del serbatoio d'acqua.

Prelevare acqua dall'erogatore

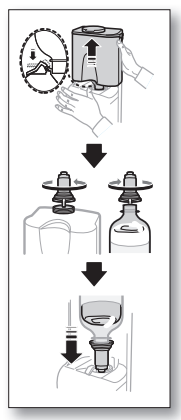
1. Posizionare un bicchiere sotto all'uscita dell'acqua.
2. Premere delicatamente contro la levetta dell'erogatore d'acqua con il bicchiere.

ATTENZIONE

- Assicurarsi che il bicchiere sia allineato con l'erogatore per evitare eventuali fuoriuscite di acqua.
- L'erogatore d'acqua potrebbe non essere disponibile, dipende dai modelli.

Installazione di una bottiglia regolare

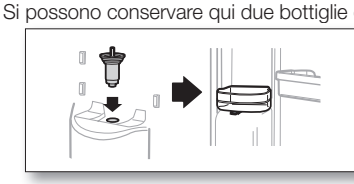
1. Premere la leva di fissaggio, sollevare il serbatoio d'acqua verso l'alto e rimuoverlo.
2. Togliere il rubinetto erogatore dal serbatoio d'acqua.
3. Mettere il rubinetto erogatore sulla normale bottiglia di acqua minerale e ruotali in senso orario per bloccare il rubinetto erogatore.
4. Mettere la bottiglia d'acqua con il rubinetto erogatore nell'apertura dell'erogatore.



- Si possono udire dei gorgoglii quando l'aria entra nella bottiglia d'acqua.
- Alcune bottiglie normali di acqua minerale o bevande possono non essere adatte al rubinetto erogatore a seconda delle loro dimensioni.
- Se l'acqua non fuoriesce in modo soddisfacente quando si preme la leva, premerla nuovamente.
- Non usare bevande gassate. Quando si preme la leva, la bevanda potrebbe spruzzare fuori a causa della pressione dell'anidride carbonica accumulata nella parte superiore della bottiglia della bevanda.
- Per una migliore igiene, si raccomanda di non utilizzare bevande con elevato contenuto di zucchero (succhi, bibite analcoliche).
- Si può utilizzare acqua minerale imbottigliata o acqua di lavandino bollita nella misura in cui non contiene particelle.

Quando non si utilizza l'erogatore d'acqua

1. Fissare bene il rubinetto erogatore nell'apertura dell'erogatore.
- Quando il rubinetto erogatore viene estratto per lungo tempo, il frigorifero può non funzionare correttamente perché vi sarebbe una perdita di aria fredda.
2. Posizionare un balconcino nella posizione del serbatoio d'acqua e conservare bottiglie di bevande.
- Si possono conservare qui due bottiglie da 1,5 litri.



UTILIZZO DELLA FUNZIONE PHOTOSYNTHETIC FRESH (FRESCO FOTOSINTETICO)

Caratteristiche del LED Photosynthetic Fresh (Fresco fotosintetico)

Le piante respirano soltanto in assenza di luce. Tuttavia, se c'è luce, le piante possono respirare e realizzare la fotosintesi clorofilliana allo stesso tempo.

Pertanto, se si conservano le verdure all'interno del frigorifero buio, loro continuano a respirare e di conseguenza la materia organica presente nelle verdure diminuisce e le verdure deperiscono più rapidamente. Se si conservano frutta e verdura nel cassetto cibi freschi le si può mantenere più fresche, perché possono contemporaneamente respirare e realizzare la fotosintesi clorofilliana all'interno del cassetto.

ATTENZIONE

Non fissare troppo a lungo lo sguardo direttamente sul LED Photosynthetic Fresh (Fresco Fotosintetico). Questo può causare problemi alla vista.

Funzionamento del Photosynthetic Fresh (Fresco Fotosintetico)

- Il LED Photosynthetic Fresh (Fresco Fotosintetico) è installato sul retro del cassetto cibi freschi. Mantiene più fresca la frutta e la verdura conservata nel cassetto cibi freschi fornendo luce.
- Per massimizzare l'effetto, conservare frutta e verdura in un sacchetto trasparente in polivinile o senza contenitori. L'effetto può diminuire se la frutta e la verdura vengono conservate in scatole opache, contenitori o sacchetti in polivinile nero.

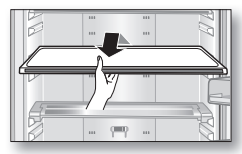
- Il LED Photosynthetic Fresh (Fresco Fotosintetico) resta sempre acceso quando lo sportello del frigorifero viene aperto. Il LED si accende e spegne ripetutamente quando lo sportello viene chiuso.

In inverno, se si imposta la temperatura del frigorifero desiderata a 1 °C e si conservano le verdure a lungo, queste ultime possono congelarsi.

RIMOZIONE DELLE PARTI INTERNE

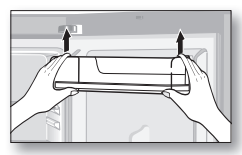
Ripiani

Sollevare delicatamente i ripiani con entrambe le mani e tirarli verso di sé. (Ripiano di vetro/Ripiano ripiegabile)



Balconcini

Afferrare con decisione i balconcini posti sullo sportello con entrambe le mani e sollevarle delicatamente per rimuoverle.



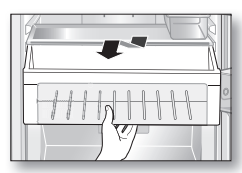
Serbatoio acqua

Afferrare con decisione il serbatoio d'acqua con entrambe le mani e sollevarlo delicatamente per rimuoverlo.

Il serbatoio d'acqua potrebbe non essere disponibile, dipende dai modelli.

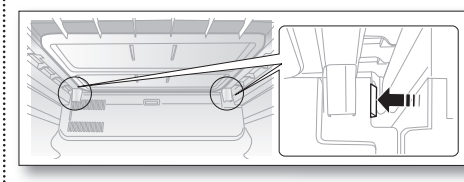
Cassetti

Estrarre i cassetti completamente e quindi sollevarli leggermente per rimuoverli. (Cassetto cibi freschi / Cassetto Cool Select Zone (Zona Selezione Freddo) / Cassetto Cooler Zone (Zona Più Fredda) / Cassetti congelatore)



Cooler Zone (Zona più fredda)

Premere il dispositivo di blocco sul lato sinistro e destro posteriore della protezione Cooler Zone (zona più fredda) e tirare la stessa per rimuoverla.



PULIZIA DEL FRIGORIFERO

AVVERTENZA

Non usare benzene, diluenti o prodotti per la pulizia quali Clorox o a base di cloruro. L'uso di questi prodotti potrebbe danneggiare la superficie dell'apparecchio e causare un incendio.

ATTENZIONE

Non spruzzare acqua sul frigorifero se è collegato all'alimentazione elettrica, poiché questo potrebbe causare shock elettrico. Non pulire il frigorifero con benzene, solvente o detergente per automobili, in modo da evitare il rischio di incendi.

SOSTITUZIONE DELLA LAMPADINA A LED

Quanto la lampadina a LED interna ed esterna non funzionano più, non smontare da soli né il coperchio della lampadina né la lampadina a LED stessa.

Si prega di contattare i tecnici autorizzati.

ricerca e risoluzione guasti

PROBLEMA	SOLUZIONE
L'elettrodomestico non funziona affatto o la temperatura è troppo elevata.	• Verificare se la spina del cavo di alimentazione è collegata correttamente. • Il controllo della temperatura sul pannello frontale è impostato in modo corretto? • La luce del sole batte direttamente sull'elettrodomestico o vi sono delle fonti di calore nelle vicinanze? • Il retro dell'elettrodomestico è troppo vicino alla parete?
I cibi nel frigorifero vengono congelati.	• Il controllo della temperatura sul pannello frontale è impostato sulla temperatura più bassa possibile? • La temperatura ambiente intorno al frigorifero è troppo bassa? • I cibi sono stati posti troppo vicini alle bocchette di uscita dell'aria poste sulla parete posteriore?
Si sentono rumori insoliti.	• Controllare se l'elettrodomestico è installato su una superficie stabile e piana. • Il retro dell'elettrodomestico è troppo vicino alla parete? • Oggetti estranei sono caduti dietro o sotto all'elettrodomestico? • Il rumore proviene dal compressore presente nell'elettrodomestico? • Un ticchettio viene prodotto quando i vari accessori si contraggono o espandono.
Gli angoli anteriori e i lati dell'elettrodomestico sono caldi e inizia a formarsi della condensa.	• Negli angoli anteriori dell'elettrodomestico sono installati dei tubi caldi per evitare la formazione di condensa. Quando la temperatura circostante aumenta, questa soluzione non sempre è efficace. Tuttavia, questo è normale. • In climi molto umidi, si può formare della condensa sulla superficie esterna dell'elettrodomestico quando l'umidità dell'aria entra in contatto con la superficie fredda dell'elettrodomestico stesso. • Le pareti del frigorifero sono calde, questo è un fenomeno del tutto normale.
All'interno dell'elettrodomestico si sente un gorgoglio di liquidi.	• Si tratta del refrigerante che raffredda l'interno dell'elettrodomestico.
All'interno dell'elettrodomestico c'è un cattivo odore.	• C'è del cibo avariato all'interno del frigorifero? • Incartare i cibi che emanano un odore forte (ad esempio il pesce) in modo che siano a tenuta d'aria. • Pulire il frigorifero a intervalli periodici e gettare via eventuali cibi avariati o sospetti.
C'è uno strato di brina sulle pareti dell'elettrodomestico.	• Le aperture di sfiato dell'aria sono bloccate da cibo conservato all'interno del frigorifero? • Creare uno spazio sufficiente tra i cibi in modo da migliorare la ventilazione. • La porta è completamente chiusa?
La condensa si forma sulla parete interna dell'elettrodomestico ed attorno alle verdure.	• Cibo con un elevato contenuto di acqua è conservato senza essere coperto in concomitanza con un elevato livello di umidità oppure la porta è rimasta aperta per un lungo periodo di tempo. • Conservare il cibo coperto o in contenitori sigillati.

memo

memo

Limiti temperatura ambiente stanzas

Questo frigorifero è progettato per funzionare nell'ambito delle temperature ambiente specificate dalla corrispondente classe di temperatura riportata sulla targhetta delle prestazioni di esercizio dello stesso.

Classe	Simbolo	Intervallo temperatura ambiente (°C)	
		IEC 62552 (ISO 15502)	ISO 8561
Temperata estesa	SN	da +10 a +32	da +10 a +32
Temperata	N	da +16 a +32	da +16 a +32
Subtropicale	ST	da +16 a +38	da +18 a +38
Tropicale	T	da +16 a +43	da +18 a +43

Le temperature interne possono essere influenzate da fattori quali la posizione del frigorifero, la temperatura ambiente e la frequenza con la quale si apre la porta.
Regolare la temperatura secondo le necessità in modo da compensare tali fattori.

Italiano

Corretto smaltimento del prodotto (rifiuti elettrici ed elettronici)

(Applicabile nei Paesi con sistemi di raccolta differenziata)

Il marchio riportato sul prodotto, sugli accessori o sulla documentazione indica che il prodotto e i relativi accessori elettronici (quali caricabatterie, cuffia e cavo USB) non devono essere smaltiti con altri rifiuti domestici al termine del ciclo di vita. Per evitare eventuali danni all'ambiente o alla salute causati dall'inopportuno smaltimento dei rifiuti, si invita l'utente a separare il prodotto e i suddetti accessori da altri tipi di rifiuti e di riciclarli in maniera responsabile per favorire il riutilizzo sostenibile delle risorse materiali.

Gli utenti domestici sono invitati a contattare il rivenditore presso il quale è stato acquistato il prodotto o l'ufficio locale preposto per tutte le informazioni relative alla raccolta differenziata e al riciclaggio per questo tipo di materiali.

Gli utenti aziendali sono invitati a contattare il proprio fornitore e verificare i termini e le condizioni del contratto di acquisto. Questo prodotto e i relativi accessori elettronici non devono essere smaltiti unitamente ad altri rifiuti commerciali.

SAMSUNG

Contatta SAMSUNG WORLD WIDE
Se hai commenti o domande sui prodotti Samsung,
contatta il Servizio Clienti Samsung

Samsung Electronics Italia S.p.A Via C. Donat Cattin, 5 20063,
Cernusco Sul Naviglio (MI)
800-SAMSUNG (800.7267864)
www.samsung.com/it/support

DA99-02116F-11